

Appendix

人口および人口密度

二次医療圏	北部	中部	南部	宮古	八重山	県合計	全国
人口 (人)	100,751	518,742	740,743	53,989	53,255	1,467,480	126,146,099
面積 (km ²)	705.5	367.9	390.3	226.3	592.5	2,282.5	377,976.4
人口密度 (人/km ²)	142.8	1,409.9	1,897.7	238.6	89.9	642.9	333.7
地域類型	過疎地域型A	地方都市型A	地方都市型A	過疎地域型B	過疎地域型B	-	-
可住地面積 (km ²)	232.2	258.6	289.3	171.5	174.6	1,126.0	122,953.8
可住地面積あたり人口 (人/km ²)	434.0	2,006.4	2,560.9	314.9	305.0	1,303.3	1,026.0
人口集中地区の 人口が占める割合	32%	69%	79%	37%	61%	70%	70%

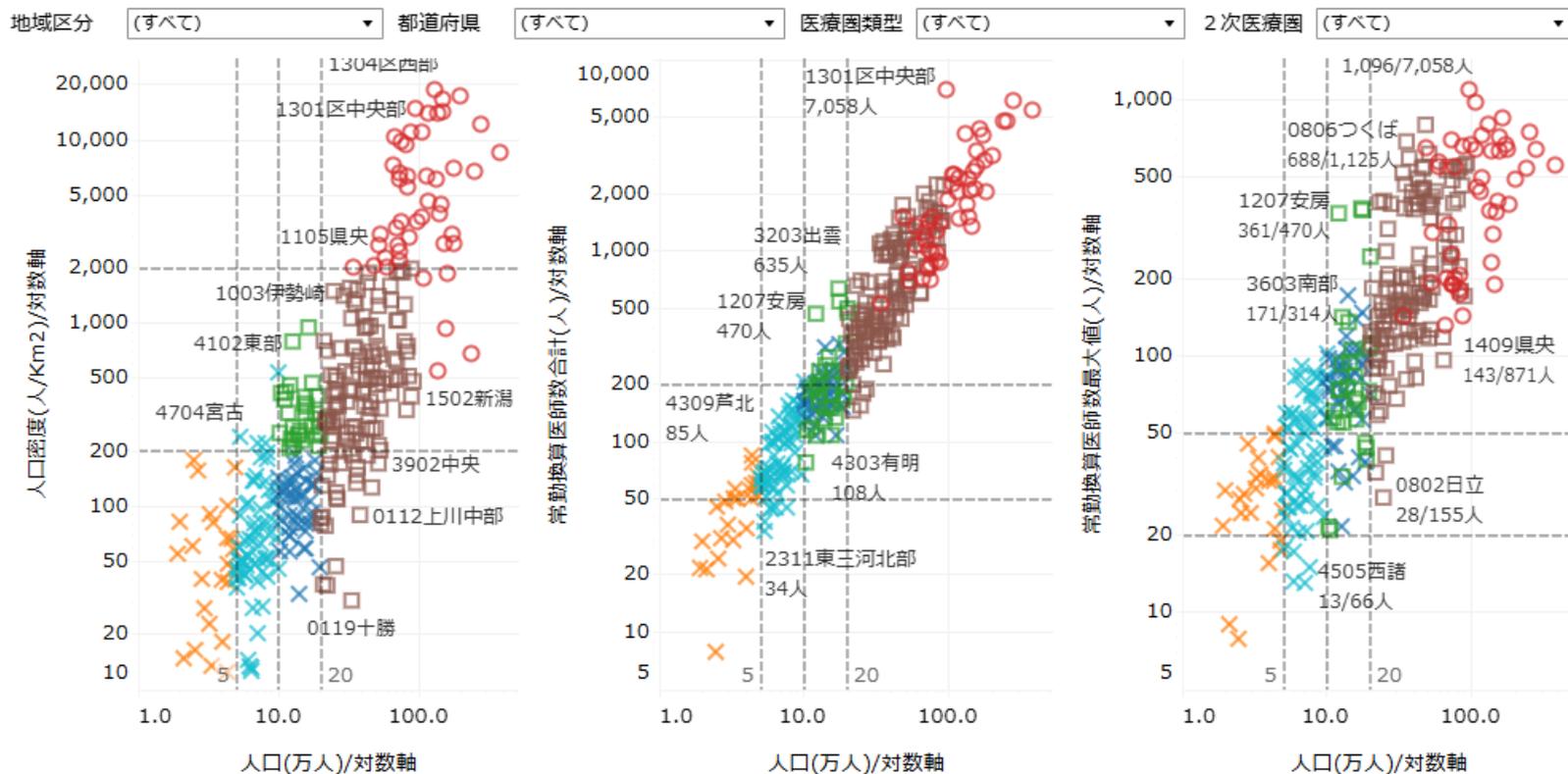
出典：令和2年度国勢調査

高齢化率の状況

二次医療圏	北部	中部	南部	宮古	八重山	県全体	全国
人口総数 (人)	98,803	507,662	727,179	53,052	52,412	1,439,108	123,214,261
高齢化率	26.8%	21.6%	22.4%	27.1%	22.4%	22.6%	28.7%
後期高齢者割合	12.8%	10.4%	10.7%	13.3%	10.1%	10.8%	14.8%
85歳以上人口割合	5.3%	3.7%	3.7%	5.7%	3.9%	3.9%	4.9%
世帯数 (世帯)	44,242	212,154	307,416	24,640	24,842	613,294	55,704,949
高齢者世帯数 (世帯)	15,956	65,426	96,720	8,785	7,246	194,133	20,272,825
うち、高齢者夫婦世帯	4,363	15,634	25,476	2,762	2,218	50,453	6,527,077
高齢者世帯に占める 独居割合	37.2%	34.9%	35.0%	37.3%	37.9%	35.3%	33.1%
高齢者世帯に占める 高齢者夫婦割合	27.3%	23.9%	26.3%	31.4%	30.6%	26.0%	32.2%

出典：令和2年度国勢調査

全国の二次医療圏の類型化

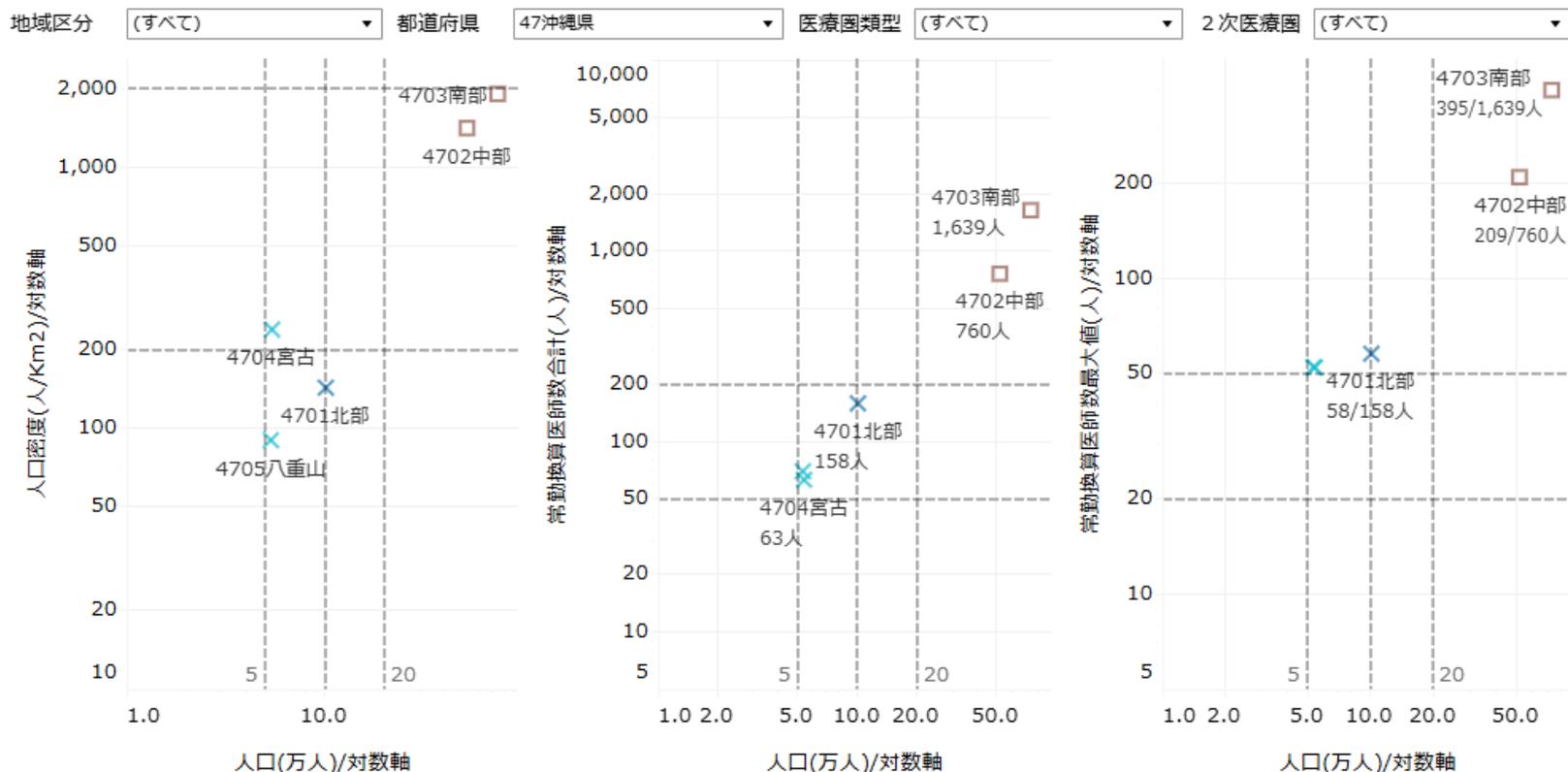


	圏域数	常勤換算 医師数	病院数	病院数 (閾値以上)	合計	医師数閾値
大都市型	48	105,893.1	2,486	443	圏域数 335 常勤換算 医師数 220,760.0 病院数 6,959 病院数 (閾値以上) 950	50
地方都市型A	126	92,727.5	3,159	400		
地方都市型B	30	7,104.2	359	34		
過疎地域型A	44	8,171.6	478	46		
過疎地域型B	63	5,787.4	384	27		
過疎地域型C	24	1,076.2	93	0		

○大都市型(人口100万人以上 or 人口20万人以上&人口密度2,000人/km2以上)
 □地方都市型A(人口20万人以上&人口密度2,000人/km2未満) □地方都市型B(人口10-20万人&人口密度200人/km2以上)
 ×過疎地域型A(人口10-20万人&人口密度200人/km2未満) ×過疎地域型B(人口5-10万人) ×過疎地域型C(人口5万人未満)

病床機能報告オープンデータ
 令和4(2022)年
 kbishikawa@iuhw.ac.jp

沖縄県の二次医療圏の類型化



	圏域数	常勤換算 医師数	病院数	病院数 (閾値以上)	合計	医師数閾値 <input type="text" value="50"/>
地方都市型A	2	2,399.0	58	13	圏域数	5
過疎地域型A	1	158.4	7	2	常勤換算 医師数	2,690.0
過疎地域型B	2	132.6	7	2	病院数	72
					病院数 (閾値以上)	17

○大都市型(人口100万人以上 or 人口20万人以上&人口密度2,000人/km2以上)
 □地方都市型A(人口20万人以上&人口密度2,000人/km2未満) □地方都市型B(人口10-20万人&人口密度200人/km2以上)
 ×過疎地域型A(人口10-20万人&人口密度200人/Km2未満) ×過疎地域型B(人口5-10万人) ×過疎地域型C(人口5万人未満)

病床機能報告オープンデータ
 令和4(2022)年
 kbishikawa@iuhw.ac.jp

介護施設、高齢者住宅の整備状況

資_図表 47-22 総高齢者施設・住宅定員数、介護保険施設定員(病床)数、高齢者住宅定員数

二次医療圏	総高齢者施設・住宅定員数				介護保険施設定員(病床)数				高齢者住宅定員数			
	総高齢者施設・住宅定員数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	介護保険施設定員(病床)数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	高齢者住宅定員数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差
全国	1,806,963		97	(15)	1,036,035		56	(14)	770,928		41	(14)
沖縄県	13,870	0.8%	88	44	9,193	0.9%	58	52	4,677	0.6%	30	41
北部	1,233	9%	97	50	997	11%	78	68	236	5%	19	33
中部	4,528	33%	84	42	3,069	33%	57	51	1,459	31%	27	40
南部	6,952	50%	88	44	4,273	46%	54	49	2,679	57%	34	44
宮古	645	5%	90	45	468	5%	65	57	177	4%	25	38
八重山	512	4%	96	49	386	4%	72	62	126	3%	24	37
出典	介護保険施設定員(病床)数と高齢者住宅定員数の合計				老人保健施設(老健)定員数、特別養護老人ホーム(特養)定員数、介護療養病床数、介護医療院定員数の合計				有料老人ホーム、軽費ホーム、グループホーム、サ高住の合計			

資_図表 47-23 老人保健施設(老健)定員数、特別養護老人ホーム(特養)定員数、介護療養病床数、介護医療院定員数

二次医療圏	老人保健施設(老健)定員数				特別養護老人ホーム(特養)定員数				介護療養病床数				介護医療院定員数			
	老人保健施設(老健)定員数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	特別養護老人ホーム(特養)定員数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	介護療養病床数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	介護医療院定員数	全国シェア県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差
全国	365,083		20	(6.3)	605,983		33	(10.0)	25,266		1.4	(2.6)	39,703		2.1	(3.5)
沖縄県	3,961	1.1%	25	59	4,809	0.8%	30	48	227	0.9%	1.4	50	196	0.5%	1.2	47
北部	350	9%	27	62	559	12%	44	61	28	12%	2.2	53	60	31%	4.7	57
中部	1,220	31%	23	55	1,751	36%	33	50	98	43%	1.8	52	0	0%	0	44
南部	2,055	52%	26	60	2,029	42%	26	43	53	23%	0.7	47	136	69%	1.7	49
宮古	180	5%	25	59	240	5%	34	51	48	21%	6.7	70	0	0%	0	44
八重山	156	4%	28	65	230	5%	43	60	0	0%	0	45	0	0%	0	44
出典	令和4年5月 厚生労働省 介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの															

在宅医療の提供状況

表6 在宅療養支援診療所及び病院数 (単位:施設)

		北部	中部	南部	宮古	八重山	県計	全国
在宅療養支援診療所	施設数	6	24	57	7	4	98	15,090
	65歳以上人口 10万人当たり	22.4	21.4	34.3	48.0	33.7	29.6	41.9
在宅療養支援病院	施設数	1	5	11	1	2	20	1,672
	65歳以上人口 10万人当たり	3.7	4.5	6.6	6.9	16.8	6.0	4.6

※令和3年在宅療養支援診療所数・病院数(厚生労働省医療計画データブック)

表7 訪問診療を受けた患者数 (単位:件)

	北部	中部	南部	宮古	八重山	県計	全国
レセプト件数	2,496	9,767	30,284	5,746	1,539	49,832	10,501,954
65歳以上人口 10万人当たり	9,322	8,710	18,242	39,367	12,950	15,037	29,151

※令和3年在宅患者訪問診療料算定件数(厚生労働省医療計画データブック)

表11 往診を受けた患者数 (単位:件)

	北部	中部	南部	宮古	八重山	県計	全国
レセプト件数	462	2,229	6,085	962	327	10,065	1,923,265
65歳以上人口 10万人当たり	1,725	1,988	3,665	6,591	2,752	3,037	5,339

※令和3年往診料算定件数(厚生労働省医療計画データブック)

表12 24時間対応可能な訪問看護ステーション数 (単位:施設)

	北部	中部	南部	宮古	八重山	県計	全国
施設数	6	49	80	4	8	147	12,021
65歳以上人口 10万人当たり	22.4	43.7	48.2	27.4	67.3	44.4	33.4

※令和3年24時間対応可能な訪問看護ステーション数
(厚生労働省医療計画データブック)

表13 在宅での死亡者数 (単位:人)

	北部	中部	南部	宮古	八重山	県計	全国
人数	346	1,311	2,058	267	197	4,179	442,598
65歳以上人口 10万人当たり	1,292	1,169	1,240	1,829	1,658	1,261	1,229

※沖縄県衛生統計年報(人口動態編)(令和3年)

沖縄県の救急搬送人員数による推計値と**全国の搬送人員数**の比較

沖縄県の性年齢別の搬送人員数から発生率を計算し、それを全国の人口に投影して「全国が沖縄県と同じ発生率と仮定した場合」の推計値を試算した。その推計値と全国の実際の搬送人員数を比較することで沖縄県の救急搬送の発生率の高さを評価した。

図1 傷病程度別の比較

重症度	推計搬送人員数 ①	実搬送人員数 ②	差 ①－②	対比 ①÷②
1_死亡	145,774	91,364	54,410	160%
2_重篤	222	-	222	-
3_重症	859,273	480,951	378,322	179%
4_中等症	2,649,700	2,702,797	-53,097	98%
5_軽症	3,922,797	2,940,106	982,691	133%
6_その他	33,510	2,065	31,445	1623%
総計	7,611,276	6,217,283	1,393,993	122%

図2 年齢区分別の比較

年齢区分	推計搬送人員数 ①	実搬送人員数 ②	差 ①－②	対比 ①÷②
1_新生児	16,089	12,419	3,670	130%
2_乳幼児	212,280	274,140	-61,860	77%
3_少年	198,146	205,183	-7,037	97%
4_成年	2,178,570	1,862,388	316,182	117%
5_高齢者	5,006,191	3,863,153	1,143,038	130%
総計	7,611,276	6,217,283	1,393,993	122%

沖縄県の性年齢別の救急搬送人員数から発生率を計算

その沖縄県の発生率に全国の性年齢別の人口を乗じて全国の推計搬送人員数を試算

推計搬送人員数÷実際の全国の搬送人員数により沖縄県の発生率の高さを評価

生産年齢人口と高齢者の将来推計

図1：生産年齢人口と高齢者の将来推計

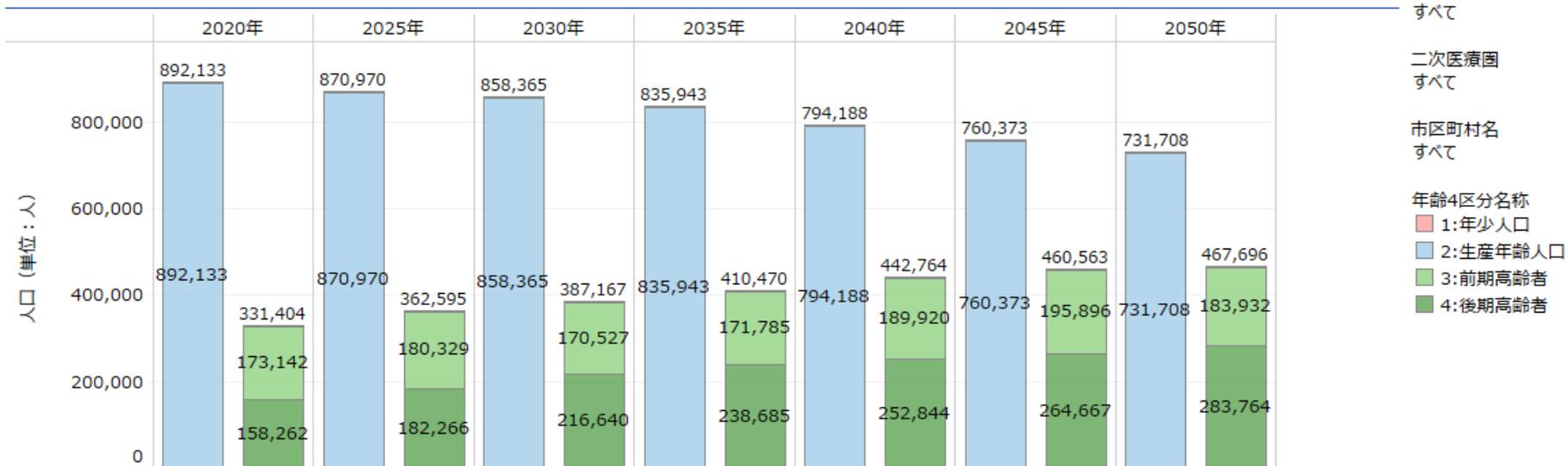
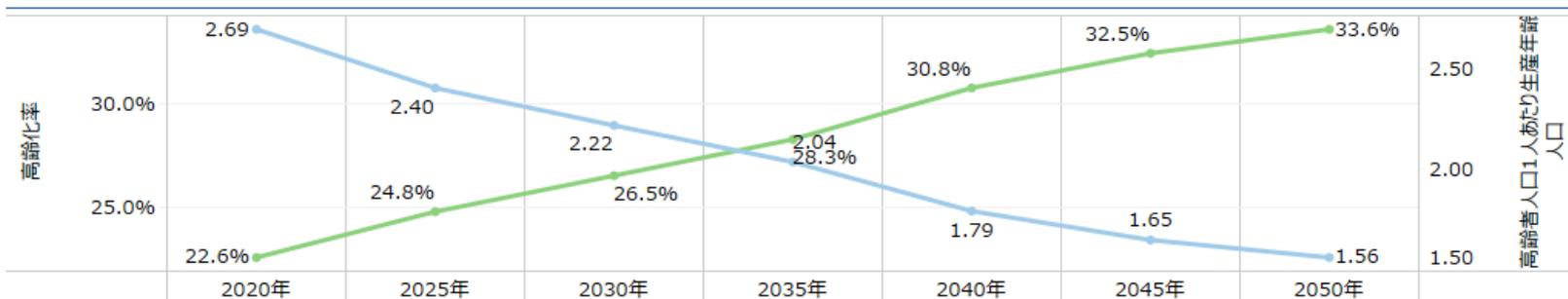


図2：高齢化率と現役世代の負担



出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）

入院患者および外来患者①年齢区分別

図1：入院患者数の将来推計

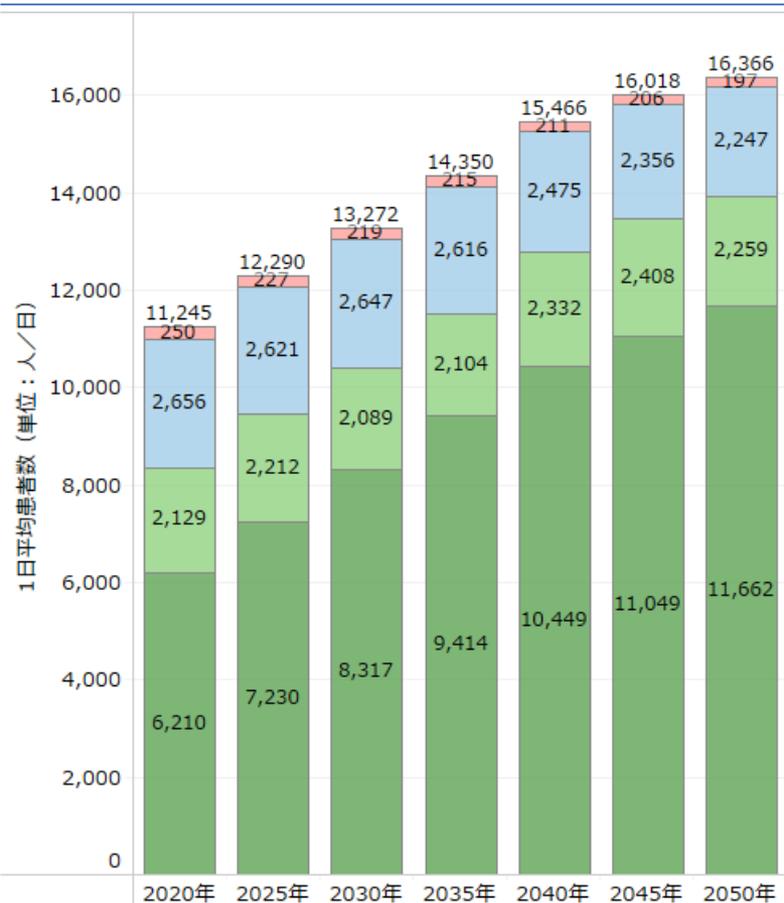
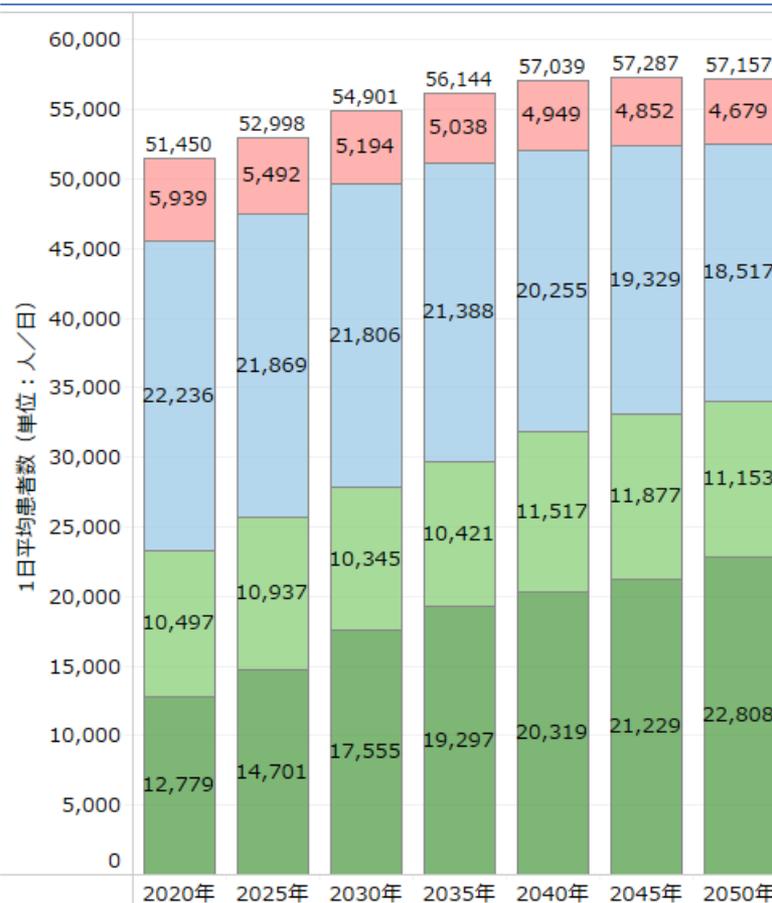


図2：外来患者数の将来推計



都道府県
すべて

二次医療圏
すべて

市区町村名
すべて

患者調査の年度
2020年度

患者調査の受療率
都道府県受療率

ICD分類
複数の値

年齢4区分名称
■ 1:年少人口
■ 2:生産年齢人口
■ 3:前期高齢者
■ 4:後期高齢者

出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）及び患者調査（厚生労働省）を用いて推計

入院患者及び外来患者②使用データ別の比較

図1：入院患者数の将来推計

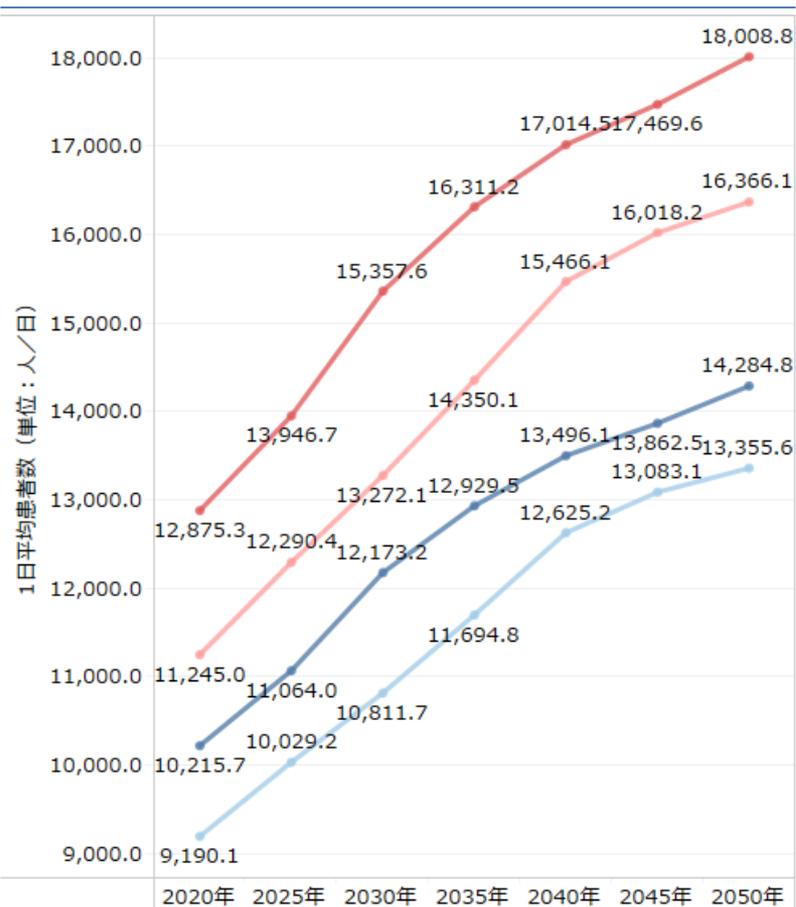
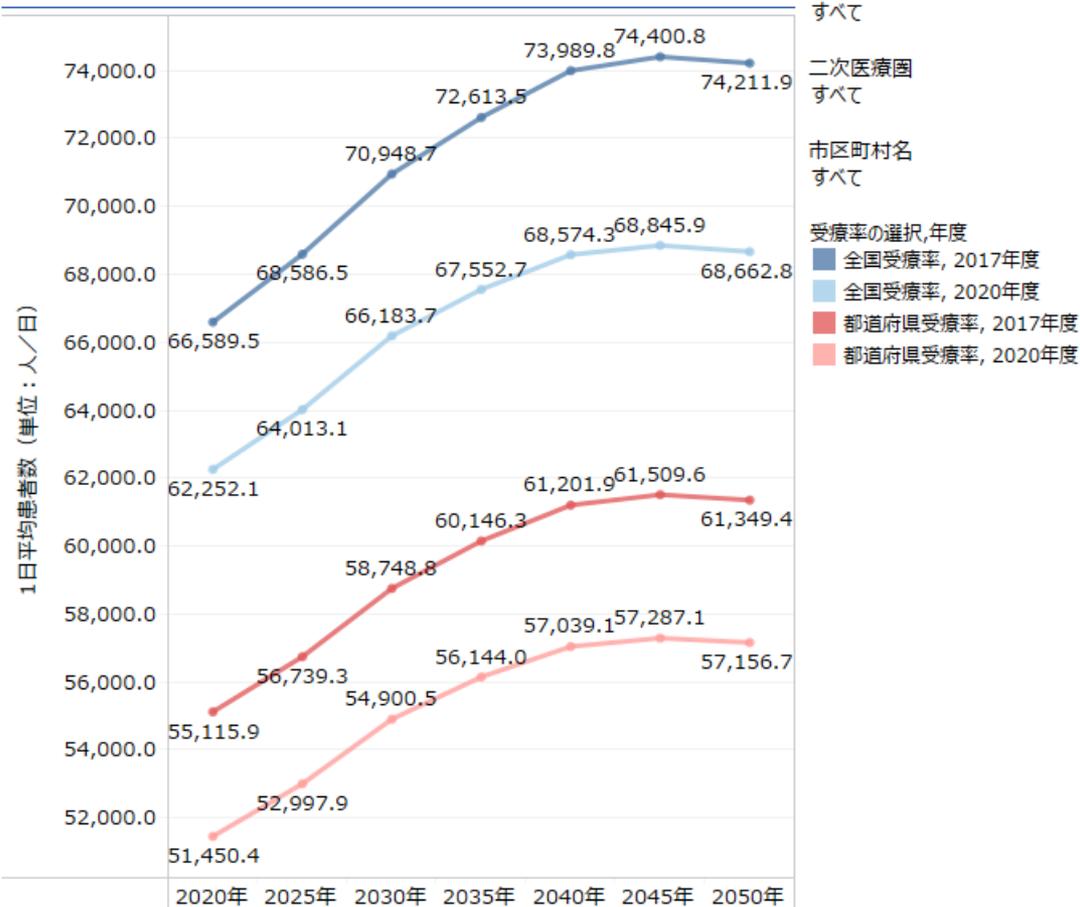


図2：外来患者数の将来推計



都道府県
すべて

二次医療圏
すべて

市区町村名
すべて

受療率の選択, 年度

- 全国受療率, 2017年度
- 全国受療率, 2020年度
- 都道府県受療率, 2017年度
- 都道府県受療率, 2020年度

出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）及び患者調査（厚生労働省）を用いて推計

ICD大分類別：入院

図1：ICD大分類別の入院患者数の将来推計

患者調査の年度
2020年度

患者調査の受療率
都道府県受療率

ICD分類	1日平均患者数（単位：人／日）						
	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	276	305	330	360	391	407	417
II 新生物<腫瘍>	1,120	1,198	1,284	1,343	1,391	1,413	1,425
III 血液及び造血系の疾患並びに免疫機構の障害	42	48	51	57	65	69	70
IV 内分泌、栄養及び代謝疾患	346	377	401	433	468	486	494
VI 神経系の疾患	1,742	1,902	2,055	2,221	2,387	2,468	2,522
VII 眼及び付属器の疾患	53	57	60	65	71	73	74
VIII 耳及び乳様突起の疾患	9	9	8	8	9	9	9
IX 循環器系の疾患	2,485	2,753	3,013	3,272	3,537	3,679	3,780
X 呼吸器系の疾患	936	1,050	1,140	1,278	1,434	1,506	1,545
X I 消化器系の疾患	677	731	779	829	881	906	923
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	189	211	230	253	277	290	299
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	985	1,080	1,182	1,269	1,350	1,395	1,433
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	620	684	739	804	875	910	931
X V 妊娠、分娩及び産じょく	260	244	233	228	226	219	208
X VI 周産期に発生した病態	104	93	91	91	89	86	82
X VII 先天奇形、変形及び染色体異常	45	46	48	48	49	49	48
X IX 損傷、中毒及びその他の外因の影響	1,358	1,503	1,628	1,792	1,969	2,055	2,106
総計	11,245	12,290	13,272	14,350	15,466	16,018	16,366

出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）及び患者調査（厚生労働省）を用いて推計

ICD大分類別：外来

図1：ICD大分類別の外来患者数の将来推計

都道府県
すべて

二次医療圏
すべて

市区町村名
すべて

患者調査の年度
2020年度

患者調査の受療率
都道府県受療率

ICD分類	1日平均患者数（単位：人／日）						
	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	1,301	1,306	1,321	1,333	1,345	1,339	1,319
II 新生物<腫瘍>	2,232	2,320	2,416	2,455	2,466	2,467	2,463
III 血液及び造血系の疾患並びに免疫機構の障害	171	173	177	177	175	173	171
IV 内分泌、栄養及び代謝疾患	3,489	3,643	3,806	3,901	3,972	3,999	3,990
VI 神経系の疾患	2,307	2,471	2,642	2,795	2,933	3,005	3,071
VII 眼及び付属器の疾患	2,946	3,056	3,184	3,265	3,337	3,364	3,360
VIII 耳及び乳様突起の疾患	1,046	1,049	1,073	1,082	1,078	1,075	1,071
IX 循環器系の疾患	7,087	7,616	8,201	8,611	8,953	9,140	9,268
X 呼吸器系の疾患	5,139	4,949	4,906	4,899	4,876	4,816	4,698
X I 消化器系の疾患	9,571	9,638	9,638	9,641	9,634	9,532	9,325
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	2,454	2,488	2,518	2,563	2,607	2,610	2,586
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	7,814	8,273	8,860	9,167	9,332	9,438	9,555
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	3,076	3,194	3,301	3,379	3,448	3,465	3,447
X V 妊娠、分娩及び産じょく	266	250	240	235	234	226	214
X VI 周産期に発生した病態	62	56	54	54	53	51	49
X VII 先天奇形、変形及び染色体異常	133	124	119	115	113	110	106
X IX 損傷、中毒及びその他の外因の影響	2,357	2,394	2,445	2,472	2,483	2,478	2,463
総計	51,450	52,998	54,901	56,144	57,039	57,287	57,157

出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）及び患者調査（厚生労働省）を用いて推計

DPC請求患者数の推計

図1：年齢区分別のDPC退院患者数の将来推計

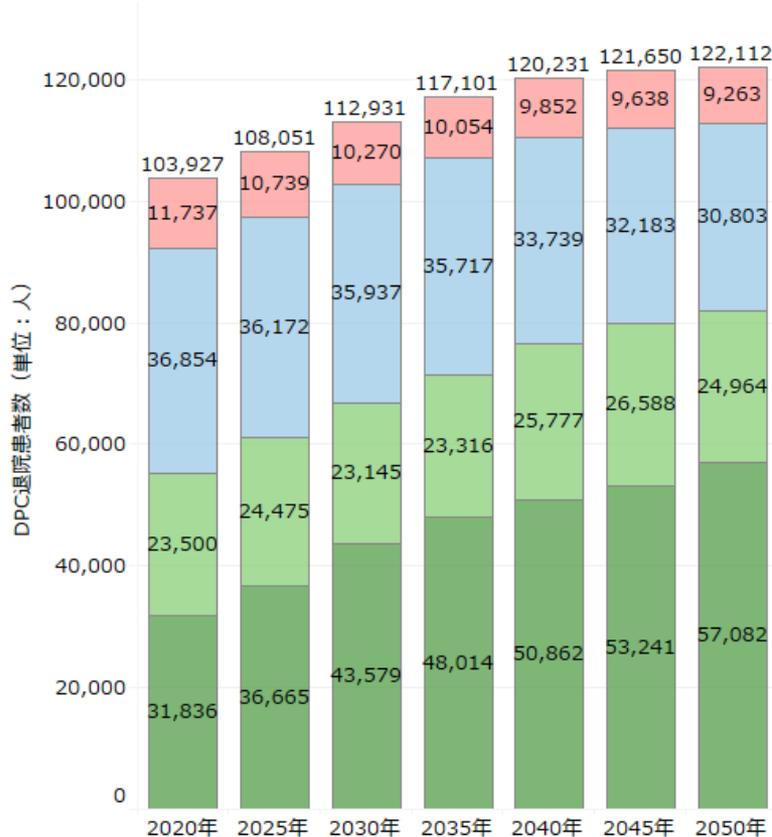
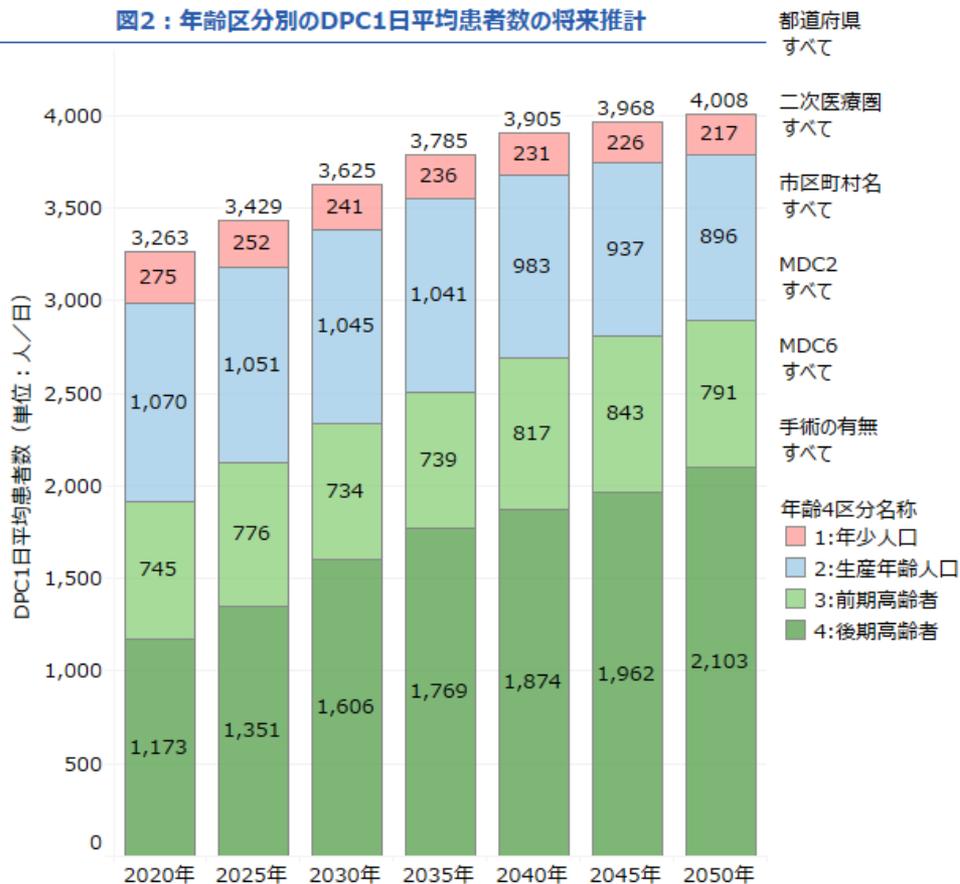


図2：年齢区分別のDPC1日平均患者数の将来推計



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計
 1日平均患者数は各DPCコードのDPC別平均入院日数をかけた後に365日で除して試算

DPC請求患者数の推計：MDC別（退院患者数）

図1：MDC別の退院患者数の将来推計

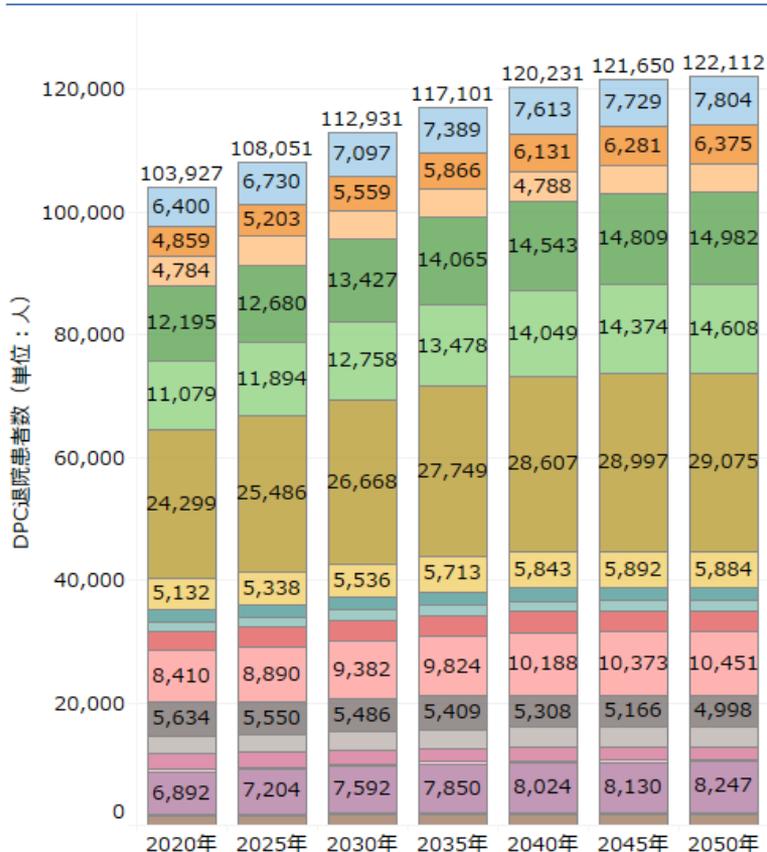
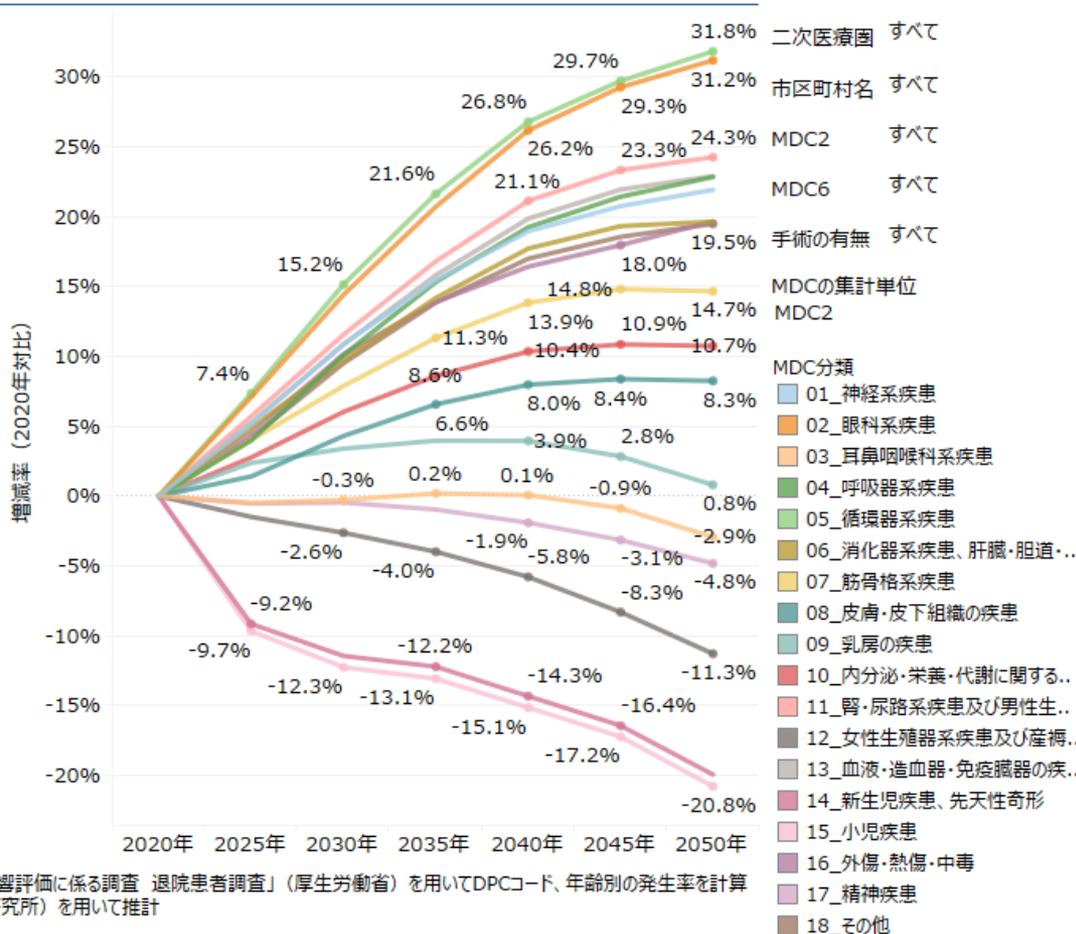


図2：MDC別の退院患者数の増減率



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計
 1日平均患者数は各DPCコードのDPC別平均入院日数をかけた後に365日で除して試算

DPC請求患者数の推計：MDC別（1日平均患者数）

図1：MDC別の退院患者数の将来推計

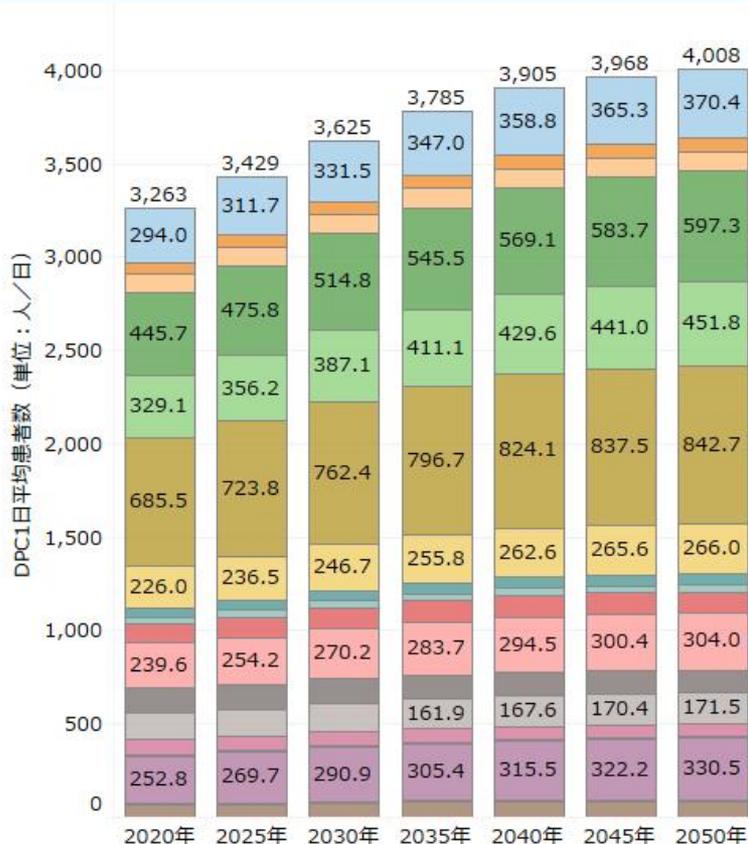
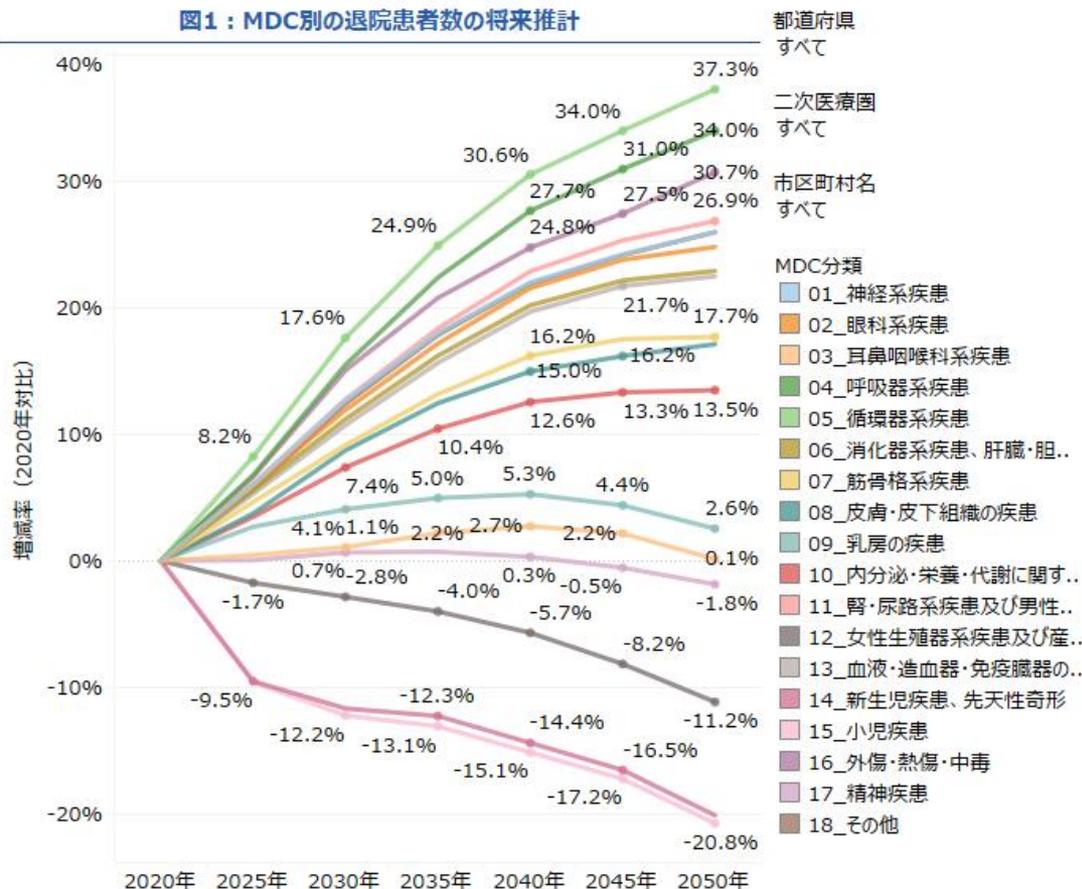


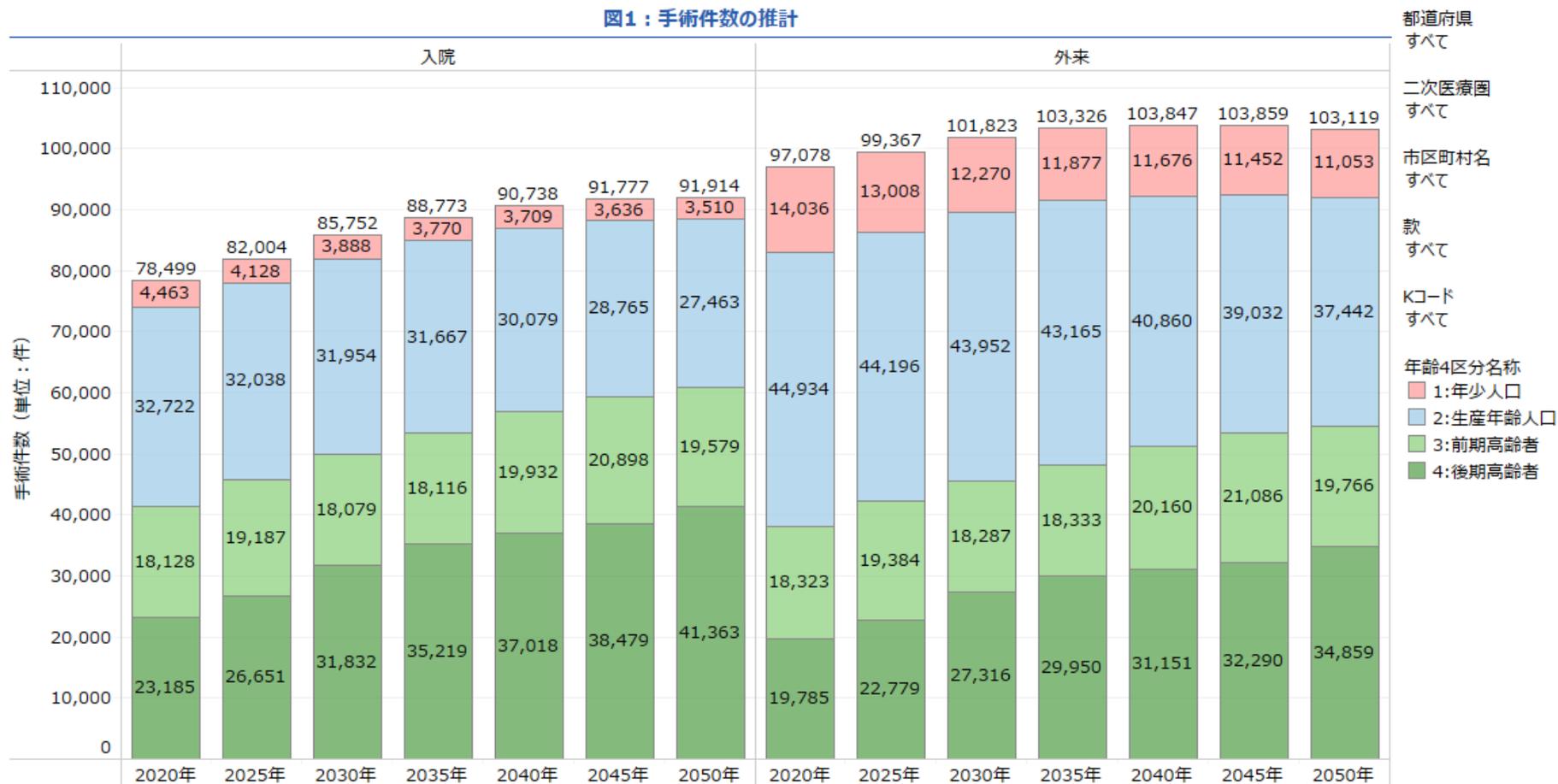
図1：MDC別の退院患者数の将来推計



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計
 1日平均患者数は各DPCコードのDPC別平均入院日数をかけた後に365日で除して計算

手術件数の推計

図1：手術件数の推計



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び第6回NDBオープンデータ（厚生労働省）：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算
その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

手術件数の推計：部位別

図1：部位別の手術件数の推計

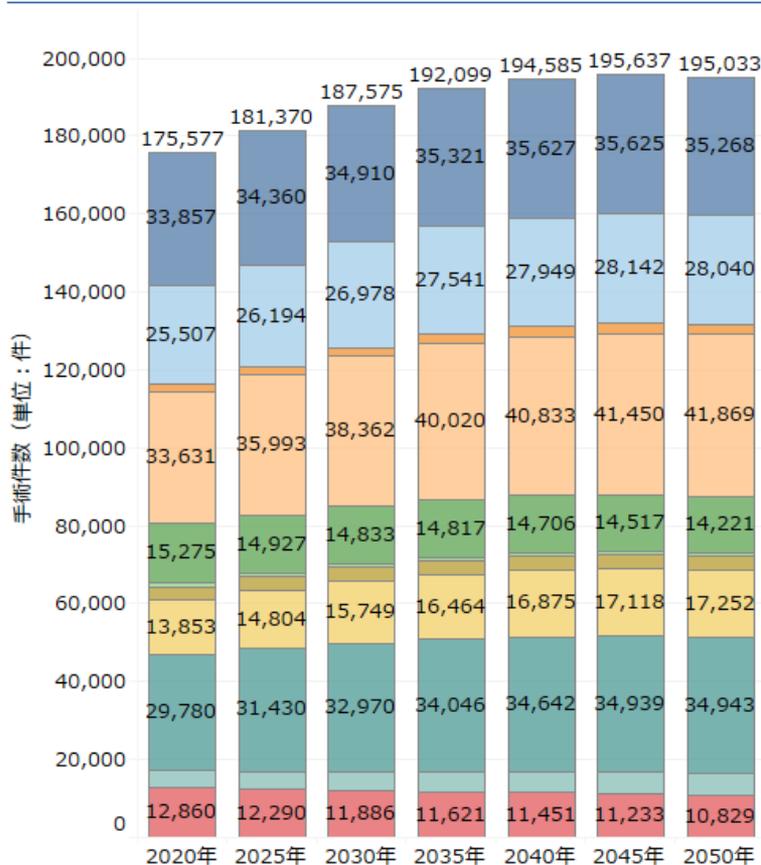
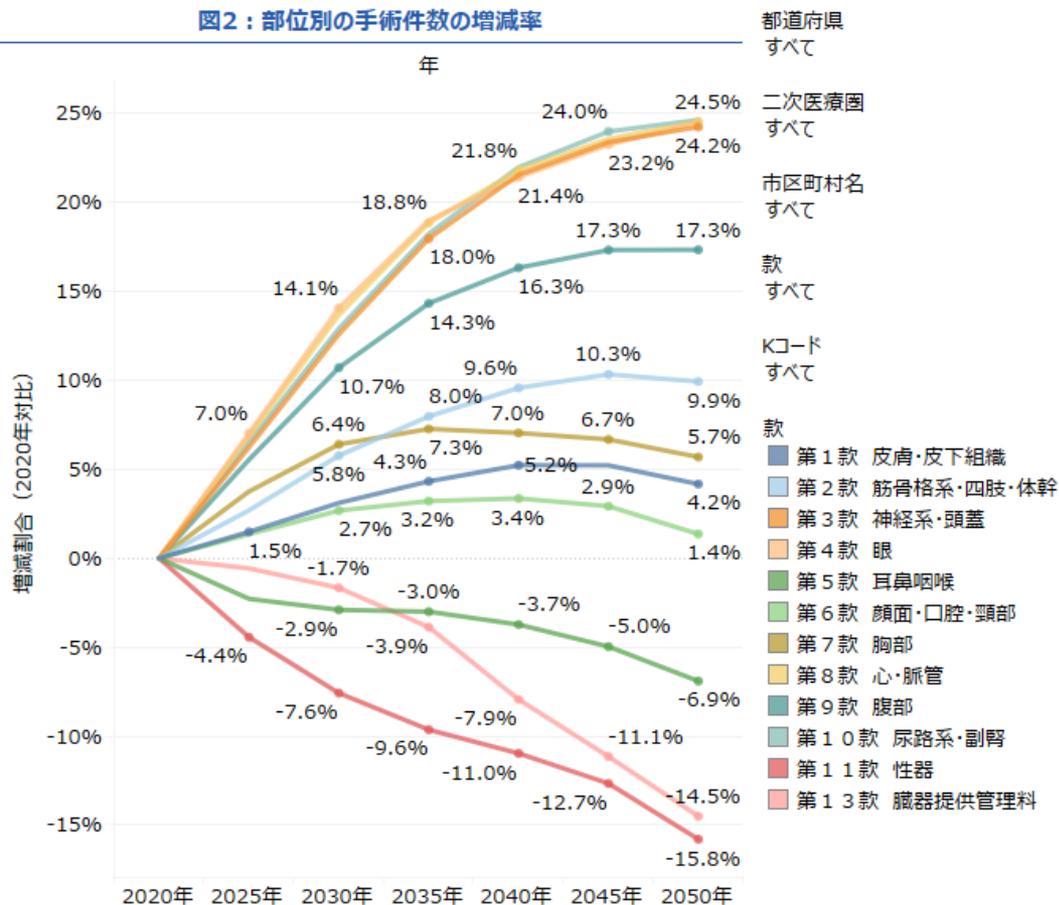


図2：部位別の手術件数の増減率



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び第6回NDBオープンデータ（厚生労働省）：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算
その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

救急搬送件数の推計

図1：年齢別の救急搬送件数の推計

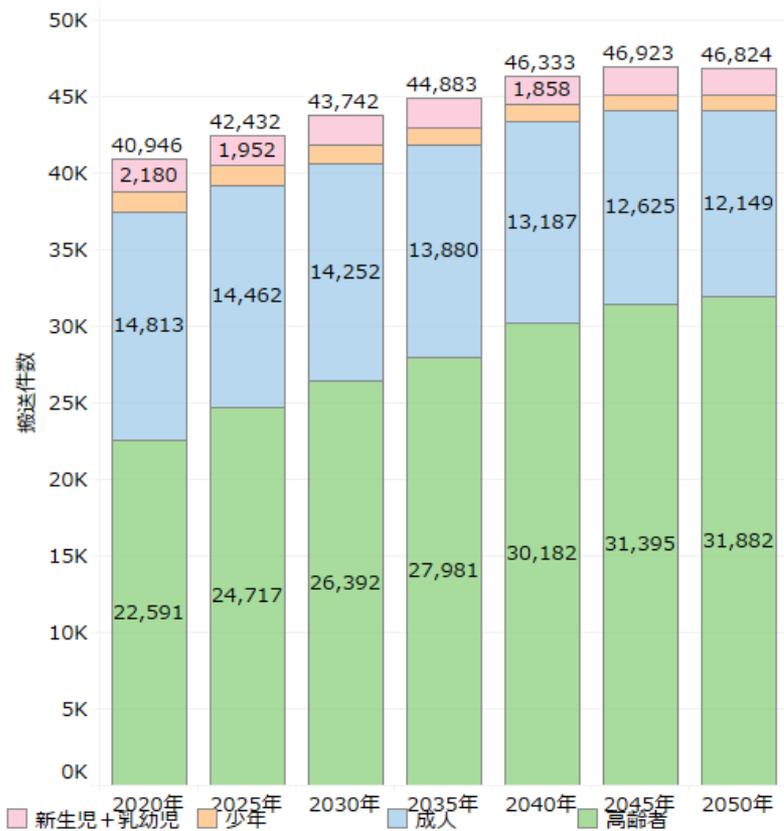
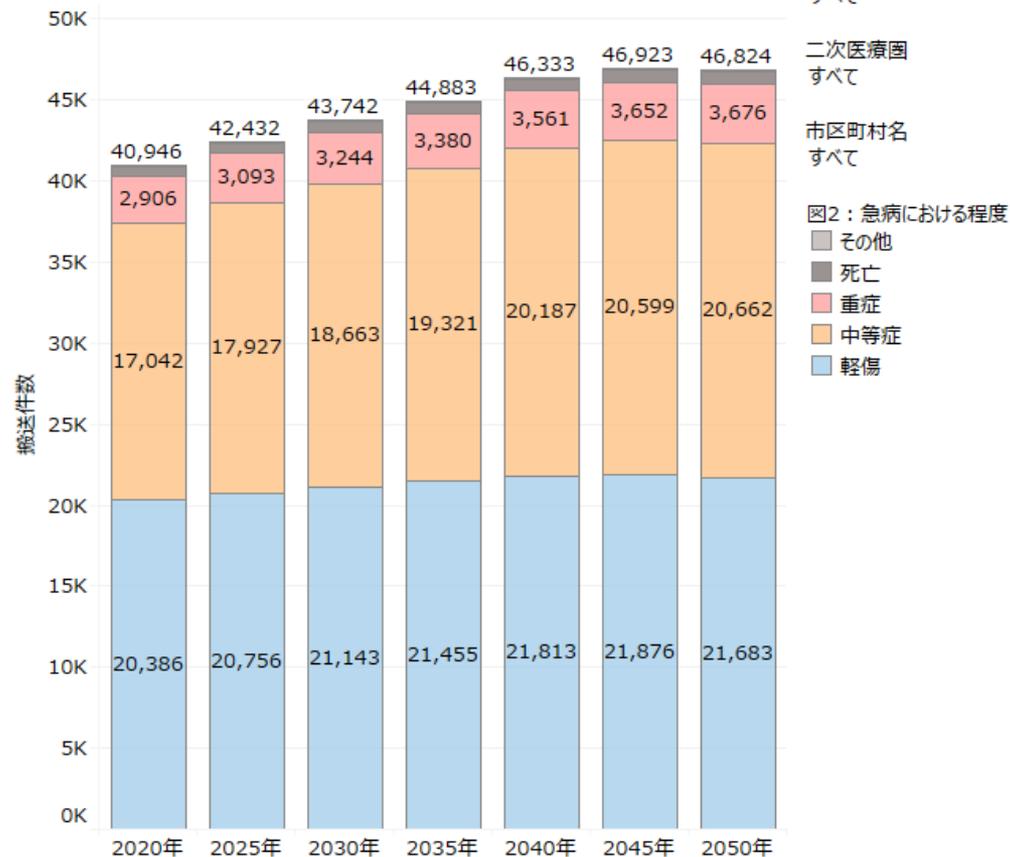


図2：傷病程度別の救急搬送件数の推計



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び「救急救助の現況 2020年番（2019年度調査）」（総務省）を用いて発生率を計算
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

在宅医療の需要推計①年齢別、居住場所別

図1：年齢階級別の在宅医療患者数の推計

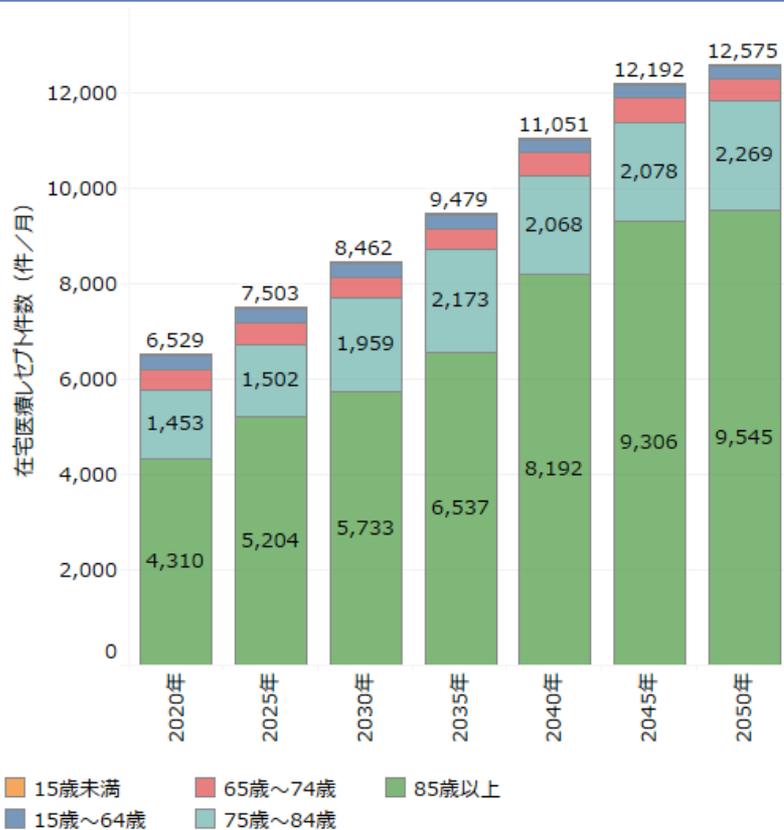
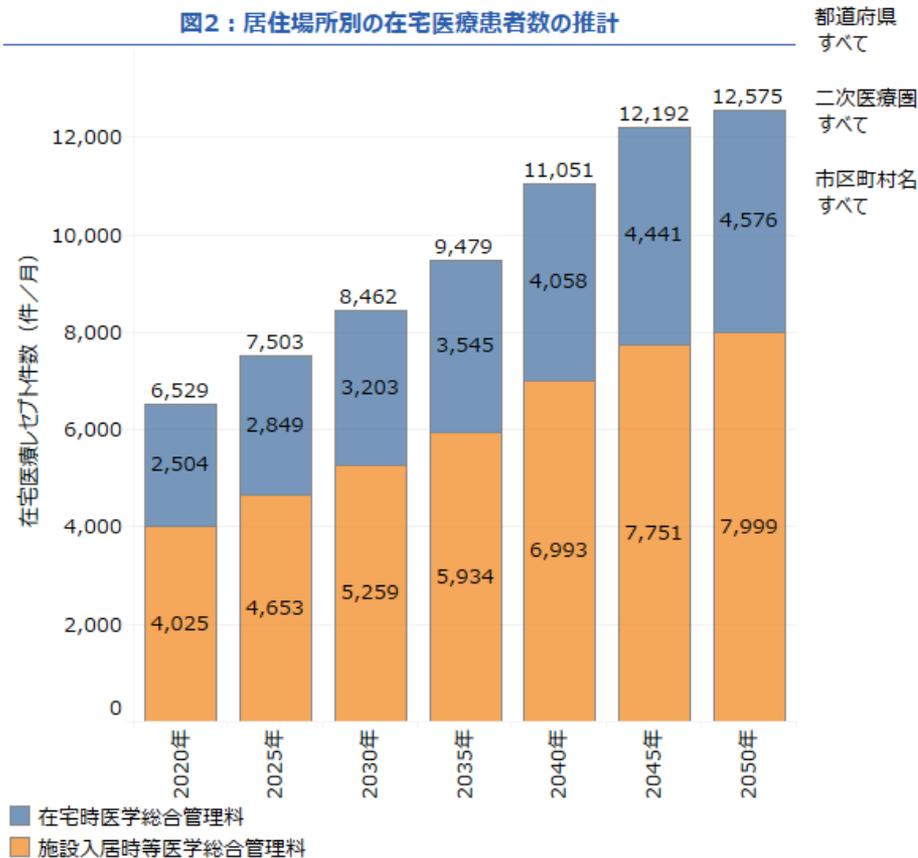


図2：居住場所別の在宅医療患者数の推計



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び第6回NDBオープンデータ（厚生労働省）：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

在宅医療の需要推計②訪問回数、看取り件数

図1：在宅医療の訪問回数の推計

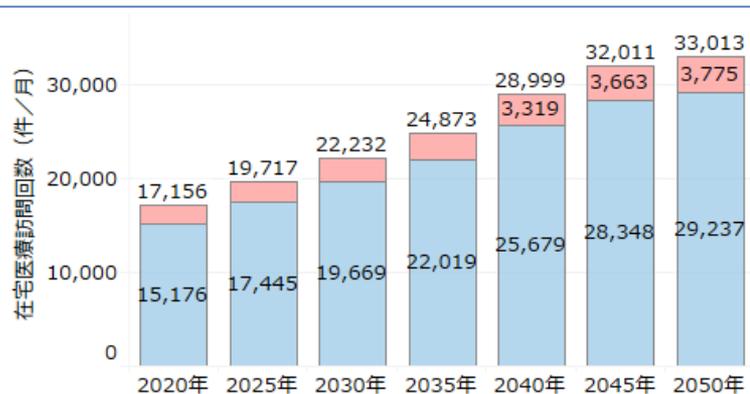


図2：看取りの件数の推計

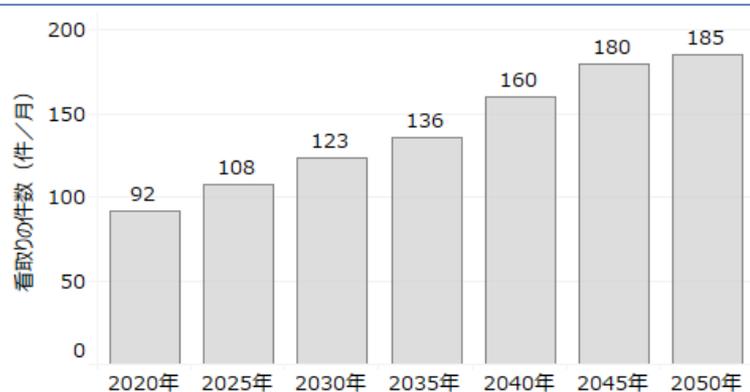
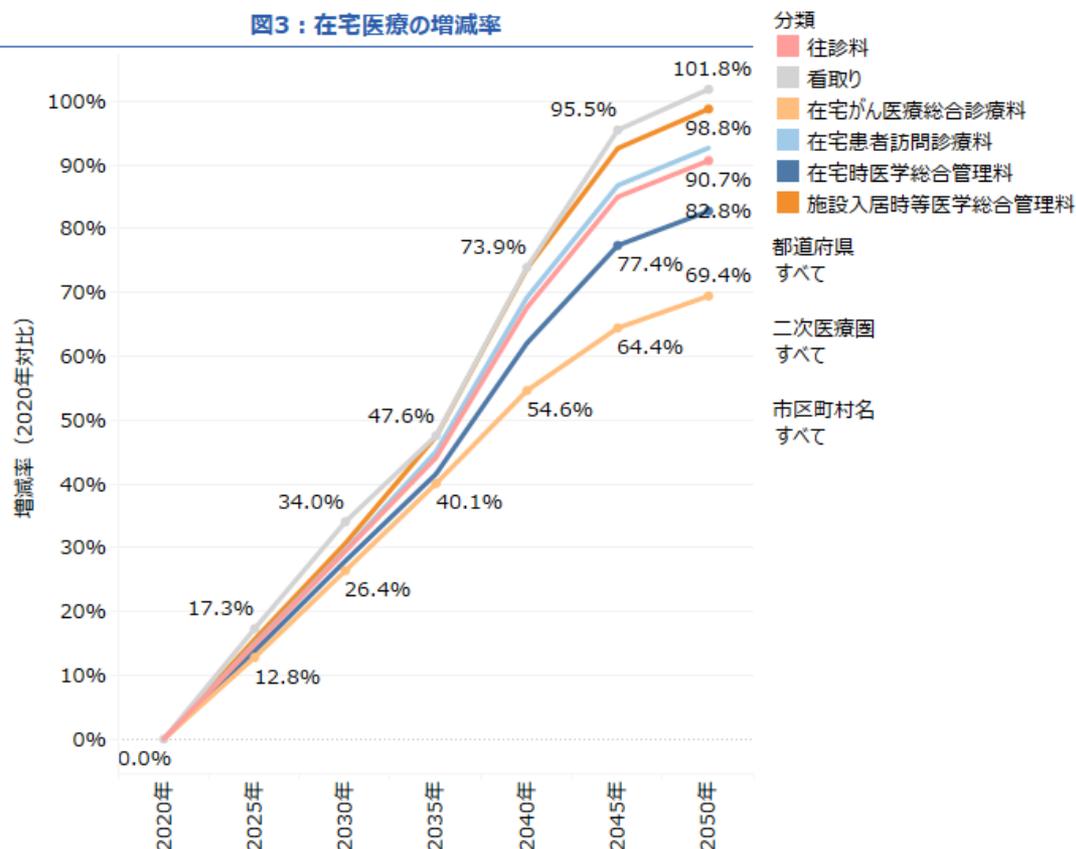


図3：在宅医療の増減率



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び第6回NDBオープンデータ（厚生労働省）：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算
その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

要介護者数の推計

図1：年齢別の要介護者数の推計

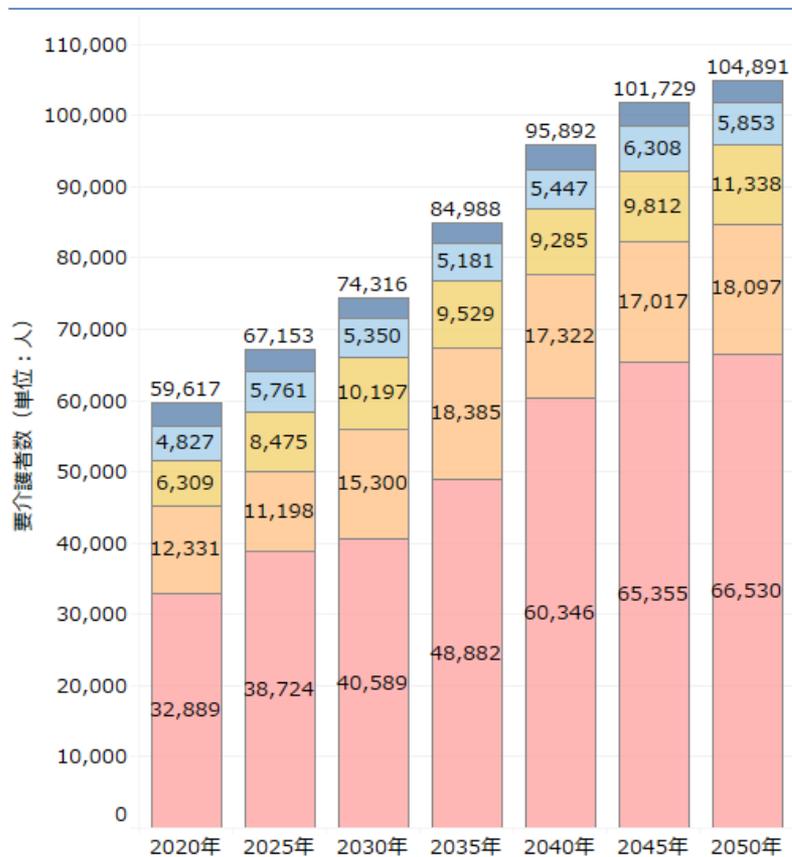
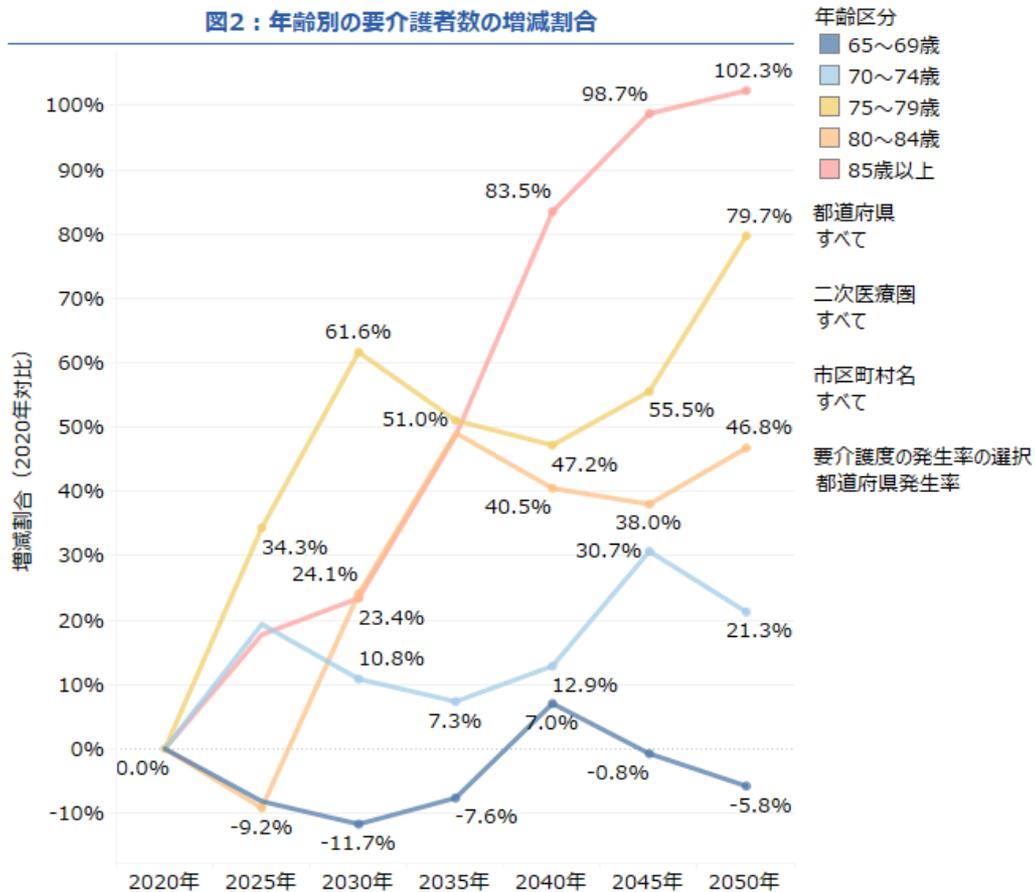


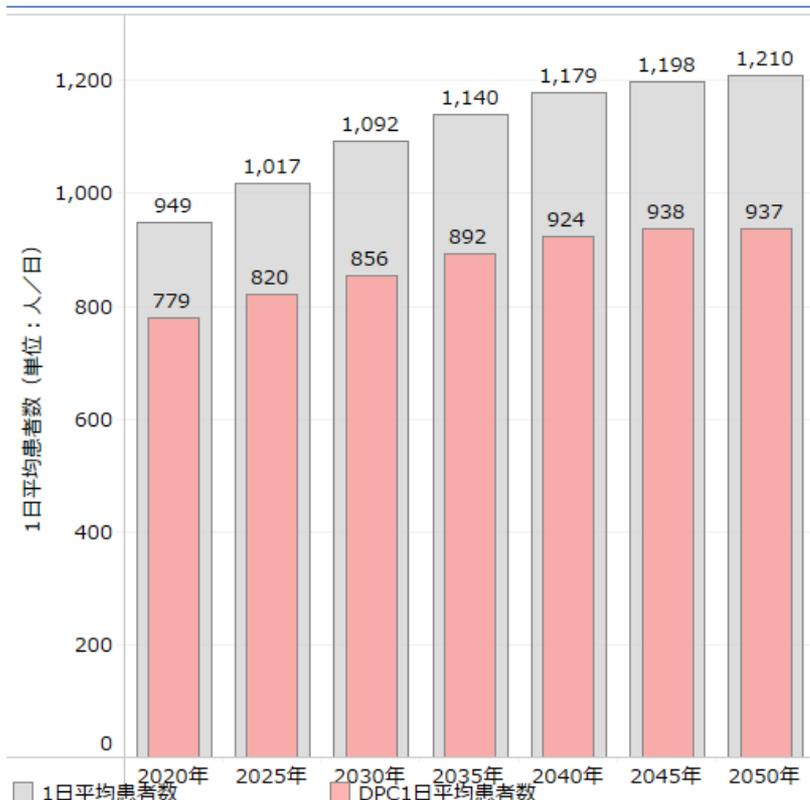
図2：年齢別の要介護者数の増減割合



出典：「人口推計（2019年10月1日現在）」（総務省統計局）及び「令和元年度介護保険事業状況報告（年報）表04-1＜都道府県別＞要介護（要支援）認定者数」（厚労省）を用いて発生率を計算
その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

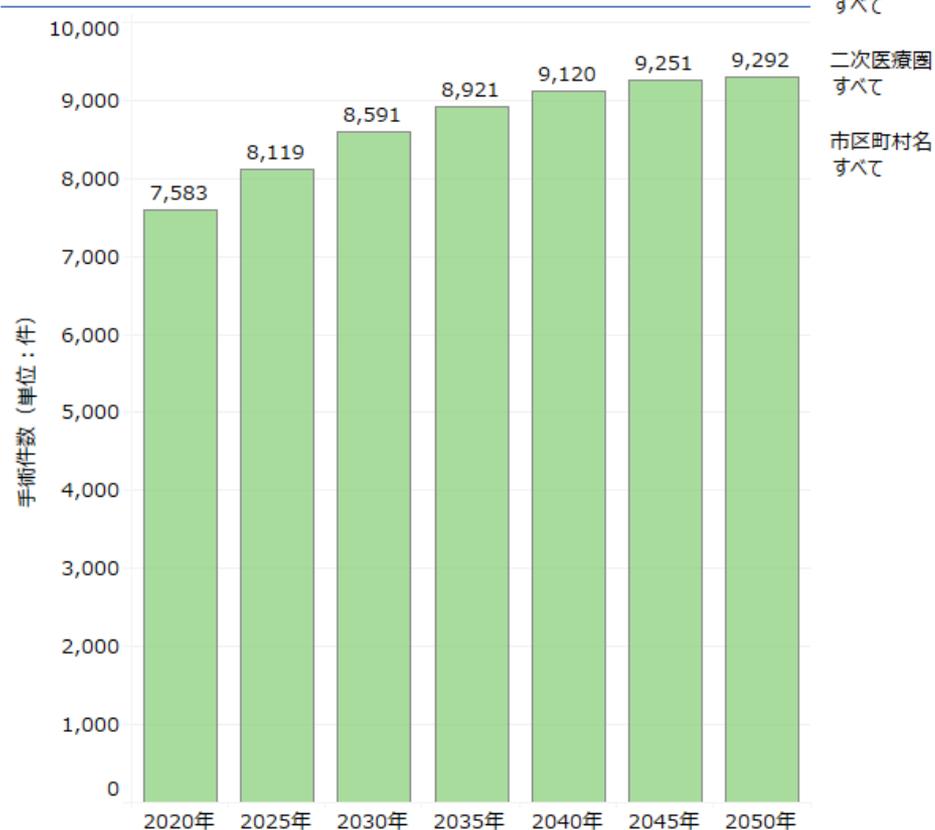
疾患別患者数の推計：悪性腫瘍

図1：悪性腫瘍の1日平均の入院患者数の推計



出典：
 「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)と以下の発生率を用いて推計
 1日平均患者数：患者調査(厚生労働省)
 DPC1日平均患者数：「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」(厚生労働省)

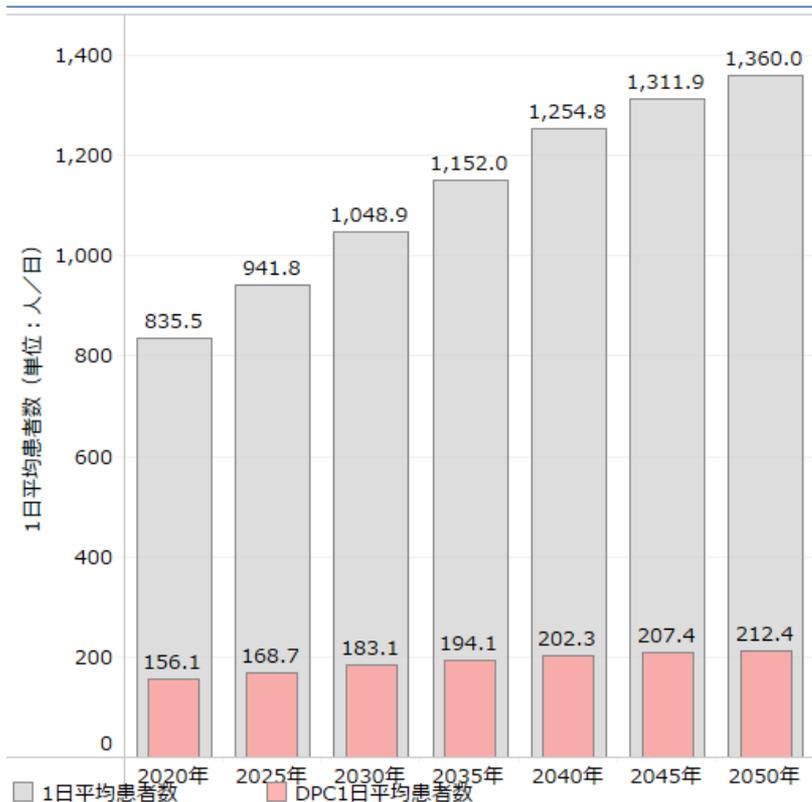
図2：悪性腫瘍手術の手術件数の推計



出典：
 「人口推計(2019年10月1日現在)」(総務省統計局)及び第6回NDBオープンデータ(厚生労働省)：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算その発生率と「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)を用いて推計

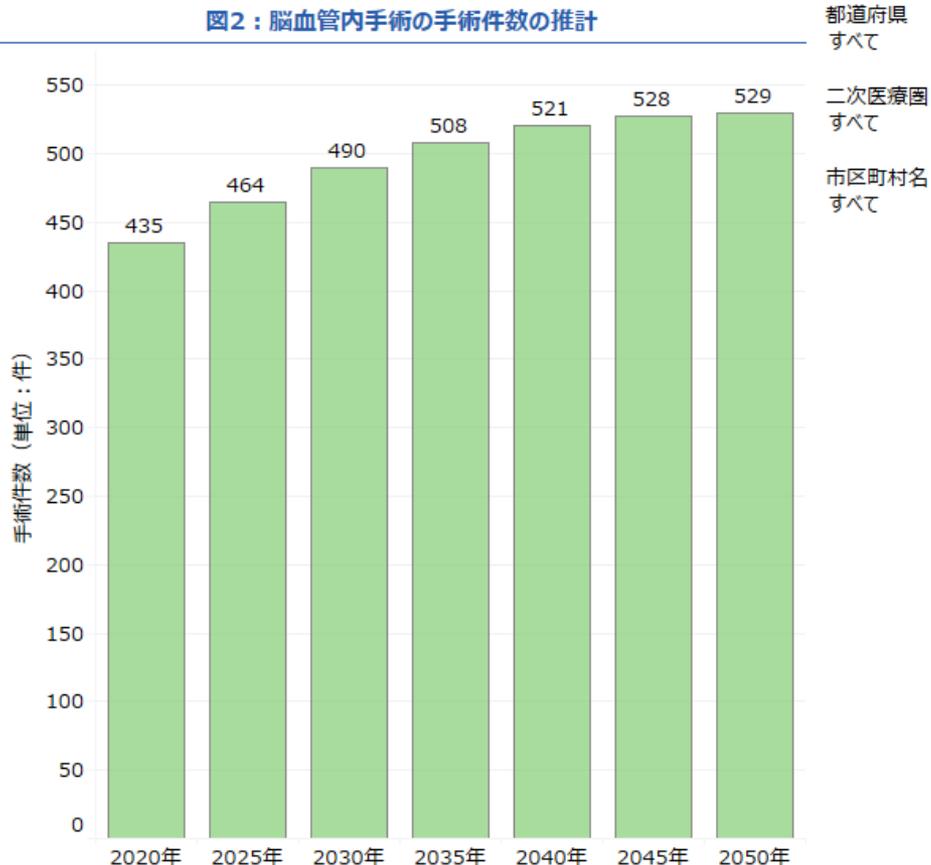
疾患別患者数の推計：脳卒中

図1：脳卒中の1日平均の入院患者数の推計



出典：
 「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)と以下の発生率を用いて推計
 1日平均患者数：患者調査(厚生労働省)
 DPC1日平均患者数：「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」(厚生労働省)

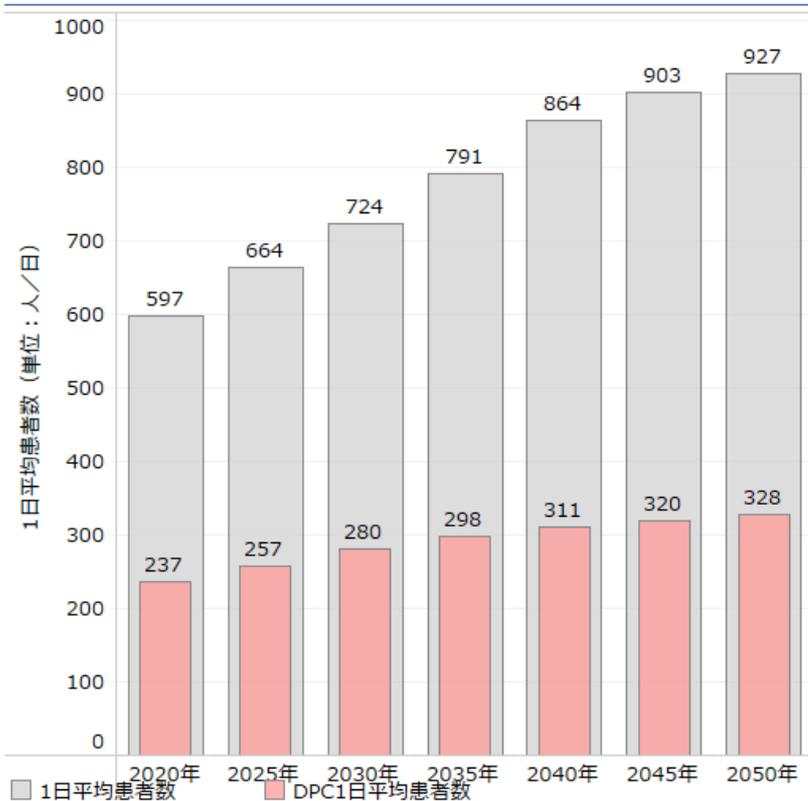
図2：脳血管内手術の手術件数の推計



出典：
 「人口推計(2019年10月1日現在)」(総務省統計局)及び第6回NDBオープンデータ(厚生労働省)：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算その発生率と「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)を用いて推計

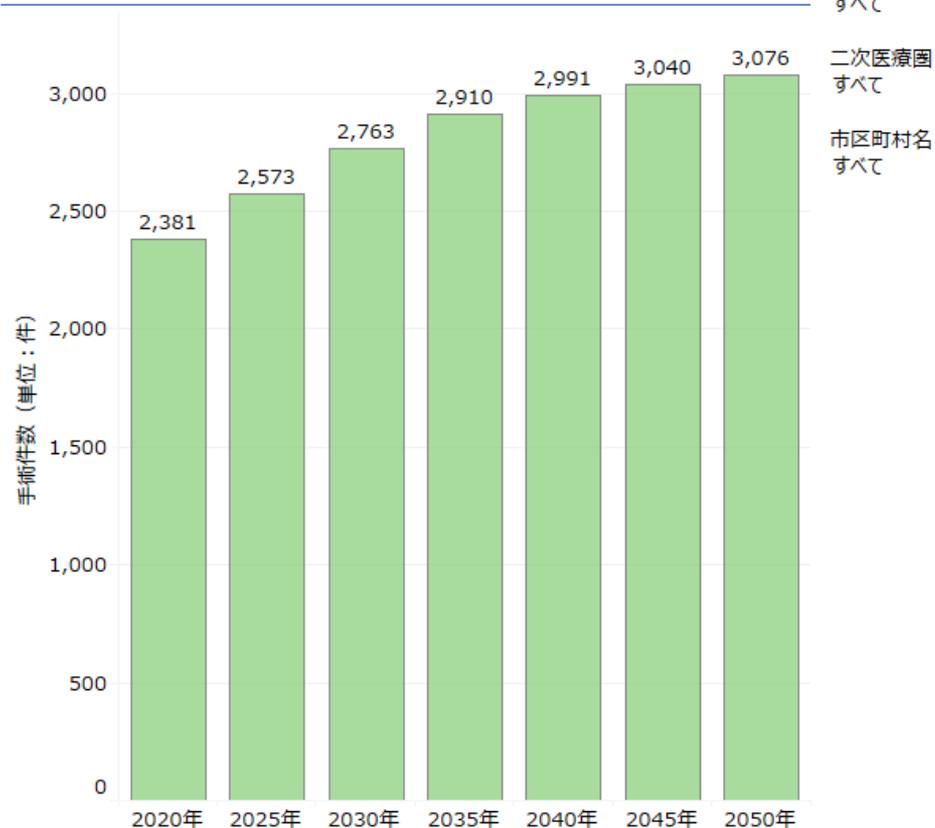
疾患別患者数の推計：虚血性心疾患

図1：虚血性心疾患等の1日平均の入院患者数の推計



出典：
 「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)と以下の発生率を用いて推計
 1日平均患者数：患者調査(厚生労働省)
 DPC1日平均患者数：「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」(厚生労働省)

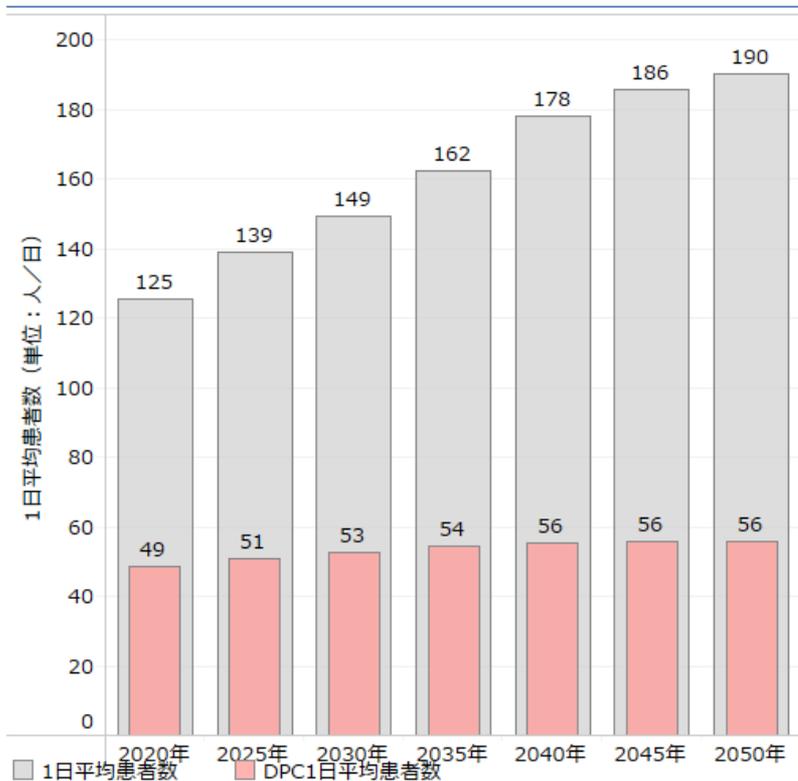
図2：心臓カテーテル手術等の手術件数の推計



出典：
 「人口推計(2019年10月1日現在)」(総務省統計局)及び第6回NDBオープンデータ(厚生労働省)：2019年4月～2020年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算その発生率と「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)を用いて推計

疾患別患者数の推計：糖尿病

図1：糖尿病の入院患者数の推計



出典：
 「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)
 と以下の発生率を用いて推計
 1日平均患者数：患者調査(厚生労働省)
 DPC1日平均患者数：「令和元年度DPC導入の影響評価に係る調査 退院患者調査」(厚生労働省)

図2：糖尿病の外来患者数の推計



出典：「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)及び患者調査(厚生労働省)を用いて推計

疾患別患者数の推計：精神疾患および行動障害

図1：精神疾患及び行動障害の入院患者数の推計

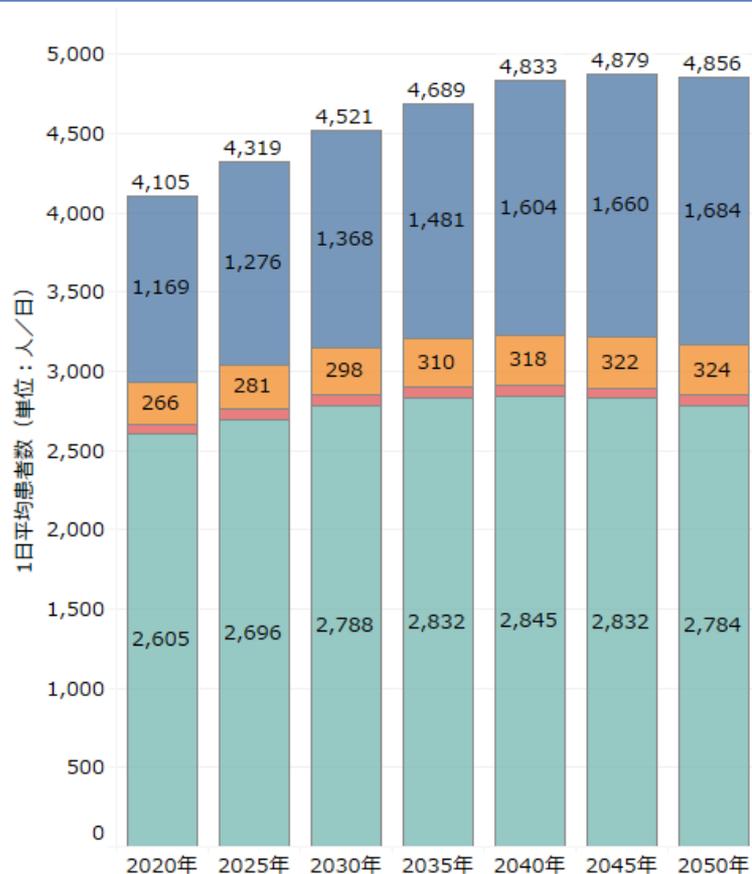
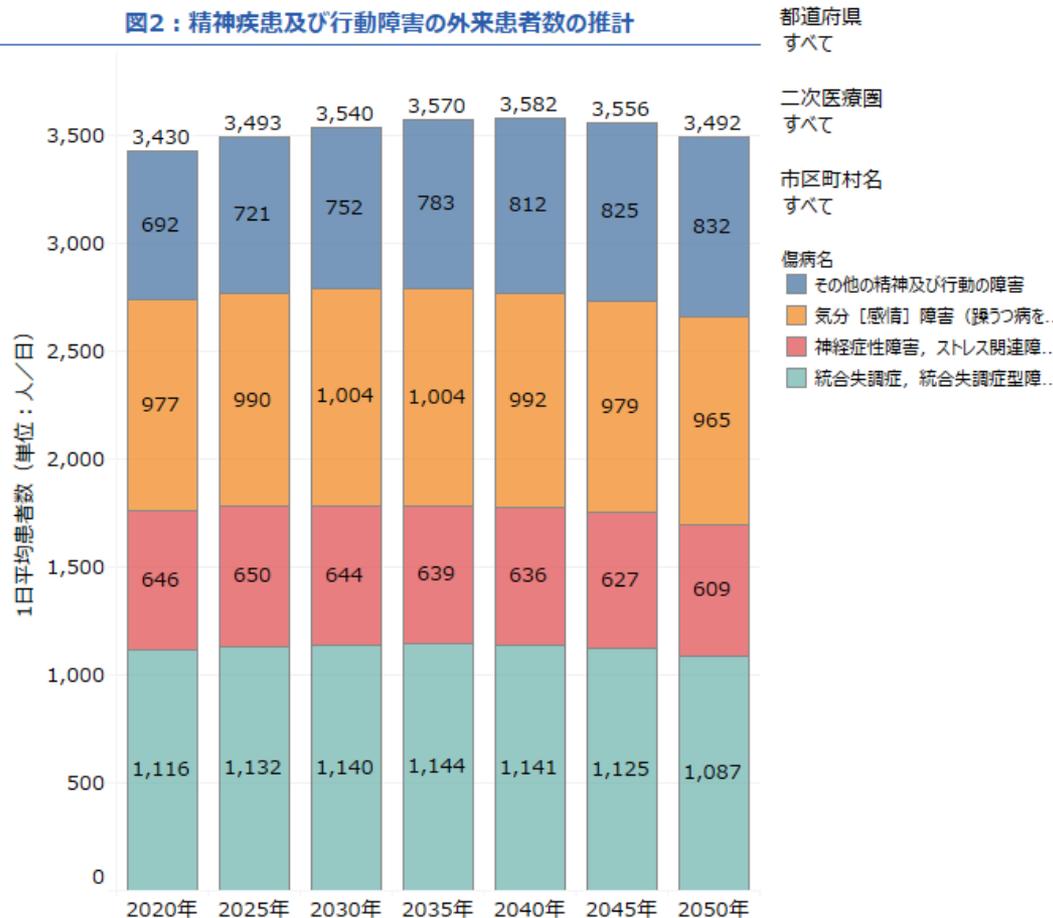


図2：精神疾患及び行動障害の外来患者数の推計



出典：「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）及び患者調査（厚生労働省）を用いて推計

需要推計：沖縄県全体

沖縄県全体

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数 (人)	1,467,480	1,462,068	1,458,604	1,450,619	1,438,171	1,418,775	1,391,013		99%	98%	95%
年少人口	243,943	228,503	213,072	204,206	201,219	197,839	191,609		87%	82%	79%
生産年齢人口	892,133	870,970	858,365	835,943	794,188	760,373	731,708		96%	89%	82%
高齢者	331,404	362,595	387,167	410,470	442,764	460,563	467,696		117%	134%	141%
うち、後期高齢者	158,262	182,266	216,640	238,685	252,844	264,667	283,764		137%	160%	179%
入院患者数 (人/日)	11,245	12,290	13,271	14,350	15,466	16,019	16,366		118%	138%	146%
外来患者数 (人/日)	51,450	52,998	54,901	56,144	57,039	57,287	57,157		107%	111%	111%
DPC患者数 (人/日)	3,264	3,429	3,625	3,784	3,904	3,967	4,008		111%	120%	123%
手術件数 (件/年)	175,578	181,370	187,574	192,098	194,586	195,636	195,033		107%	111%	111%
在宅患者数 (人/月)	6,529	7,503	8,462	9,480	11,051	12,193	12,575		130%	169%	193%
要介護者数 (人)	59,617	67,153	74,316	84,989	95,892	101,729	104,890		125%	161%	176%

北部医療圏

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数 (人)	100,751	99,593	97,406	95,012	92,496	89,750	86,579		97%	92%	86%
年少人口	15,836	15,103	13,795	12,759	12,363	12,035	11,559		87%	78%	73%
生産年齢人口	58,139	55,407	53,439	51,857	48,854	45,902	43,213		92%	84%	74%
高齢者	26,776	29,083	30,172	30,396	31,279	31,813	31,807		113%	117%	119%
うち、後期高齢者	12,750	14,295	17,165	19,098	19,613	19,239	19,455		135%	154%	153%
入院患者数 (人/日)	893	940	997	1,069	1,135	1,150	1,133		112%	127%	127%
外来患者数 (人/日)	3,722	3,789	3,860	3,870	3,843	3,771	3,684		104%	103%	99%
DPC患者数 (人/日)	245	253	263	269	271	268	264		107%	111%	108%
手術件数 (件/年)	12,767	13,053	13,282	13,323	13,150	12,879	12,568		104%	103%	98%
在宅患者数 (人/月)	585	606	654	729	855	943	946		112%	146%	162%
要介護者数 (人)	5,054	5,308	5,755	6,559	7,357	7,662	7,540		114%	146%	149%

需要推計：沖縄県全体

中部医療圏

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数（人）	518,742	521,664	525,207	526,717	525,700	521,335	513,361		101%	101%	99%
年少人口	87,576	82,055	77,517	74,795	74,006	72,666	70,090		89%	85%	80%
生産年齢人口	319,030	315,953	313,928	307,479	293,027	281,675	272,366		98%	92%	85%
高齢者	112,136	123,656	133,762	144,443	158,667	166,994	170,905		119%	141%	152%
うち、後期高齢者	53,645	62,391	74,676	82,718	88,796	94,925	103,845		139%	166%	194%
入院患者数（人／日）	3,843	4,248	4,636	5,062	5,508	5,767	5,967		121%	143%	155%
外来患者数（人／日）	17,897	18,603	19,467	20,107	20,626	20,899	21,010		109%	115%	117%
DPC患者数（人／日）	1,127	1,194	1,275	1,346	1,404	1,442	1,470		113%	125%	130%
手術件数（件／年）	61,057	63,666	66,507	68,790	70,351	71,366	71,688		109%	115%	117%
在宅患者数（人／月）	2,195	2,564	2,933	3,315	3,896	4,335	4,530		134%	177%	206%
要介護者数（人）	20,139	22,942	25,670	29,655	33,765	36,247	38,003		127%	168%	189%

南部医療圏

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数（人）	740,743	734,456	731,032	725,290	717,811	707,511	693,619		99%	97%	94%
年少人口	122,786	114,749	106,473	102,055	100,566	99,166	96,509		87%	82%	79%
生産年齢人口	451,945	439,009	431,894	418,969	397,181	380,326	366,097		96%	88%	81%
高齢者	166,012	180,698	192,665	204,266	220,064	228,019	231,013		116%	133%	139%
うち、後期高齢者	79,373	91,943	108,399	118,247	124,991	131,059	140,604		137%	157%	177%
入院患者数（人／日）	5,606	6,156	6,638	7,143	7,667	7,913	8,082		118%	137%	144%
外来患者数（人／日）	25,908	26,598	27,465	27,995	28,382	28,466	28,372		106%	110%	110%
DPC患者数（人／日）	1,639	1,719	1,813	1,886	1,940	1,968	1,987		111%	118%	121%
手術件数（件／年）	88,355	90,911	93,672	95,640	96,724	97,163	96,763		106%	109%	110%
在宅患者数（人／月）	3,191	3,751	4,264	4,760	5,502	6,020	6,192		134%	172%	194%
要介護者数（人）	29,489	33,774	37,414	42,523	47,623	50,254	51,841		127%	161%	176%

需要推計：沖縄県全体

宮古医療圏

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数(人)	53,989	53,317	52,415	51,555	50,636	49,451	47,899		97%	94%	89%
年少人口	8,561	8,125	7,467	7,104	6,903	6,710	6,429		87%	81%	75%
生産年齢人口	30,832	29,212	28,257	27,567	26,415	25,108	23,865		92%	86%	77%
高齢者	14,596	15,980	16,691	16,884	17,318	17,633	17,605		114%	119%	121%
うち、後期高齢者	7,157	7,527	8,956	10,223	10,667	10,459	10,402		125%	149%	145%
入院患者数(人/日)	497	509	533	570	611	626	616		107%	123%	124%
外来患者数(人/日)	2,048	2,078	2,121	2,146	2,141	2,107	2,060		104%	105%	101%
DPC患者数(人/日)	135	139	144	148	150	149	146		107%	111%	108%
手術件数(件/年)	6,984	7,118	7,285	7,379	7,344	7,219	7,060		104%	105%	101%
在宅患者数(人/月)	320	326	332	363	426	480	482		104%	133%	151%
要介護者数(人)	2,827	2,853	2,995	3,380	3,865	4,082	3,982		106%	137%	141%

八重山医療圏

	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年	推移	2030年比	2040年比	2050年比
人口総数(人)	53,255	53,038	52,544	52,045	51,528	50,728	49,555		99%	97%	93%
年少人口	9,184	8,471	7,820	7,493	7,381	7,262	7,022		85%	80%	76%
生産年齢人口	32,187	31,389	30,847	30,071	28,711	27,362	26,167		96%	89%	81%
高齢者	11,884	13,178	13,877	14,481	15,436	16,104	16,366		117%	130%	138%
うち、後期高齢者	5,337	6,110	7,444	8,399	8,777	8,985	9,458		139%	164%	177%
入院患者数(人/日)	406	437	467	506	545	563	568		115%	134%	140%
外来患者数(人/日)	1,876	1,930	1,987	2,026	2,047	2,045	2,030		106%	109%	108%
DPC患者数(人/日)	118	124	130	135	139	140	141		110%	118%	119%
手術件数(件/年)	6,415	6,622	6,828	6,966	7,017	7,009	6,954		106%	109%	108%
在宅患者数(人/月)	238	256	279	313	372	415	425		117%	156%	179%
要介護者数(人)	2,108	2,276	2,482	2,872	3,282	3,484	3,524		118%	156%	167%

■ 情報照会先

株式会社日本経営

〒561-8510

大阪府豊中市寺内2-13-3

TEL:06-6865-1373

FAX:06-6865-2502

- 本資料に提供されている内容は万全を期しておりますが、入手し得る資料および情報に基づいて作成したものであり、その内容の正確性や安全性を保障するものではありません。
- 本資料を弊社に何の断りなく用い、貴社、貴法人が損害等を被った場合において、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本資料は弊社独自のものですので、取り扱いには十分注意していただけますようお願い申し上げます。